

قانون

إدارة مخازن الجيش









الجيش المصرى

---

# قانون ادارة مخازن الجيش

---

الجزء الأول

---

الفصل الخامس — فى الذخيرة  
(منقح)

---



المطبعة الأميرية بالقاهرة

---

١٩٢٠



الفصل الخامس والخمسين في الذخفي للذخيرة

(ملحوظہ) ماخلاصہ ہو موصیٰ بنانہ یہاں الفصل پہلے فان عبارة ان مدير مخازن  
(ملحوظہ) اما خلاصہ ہو موصیٰ بنانہ یہاں الفصل پہلے فان عبارة ان مدير مخازن

الجيش المصري « يقصد به ما عدا مذبحة الخشنة المصرية » والبحر « يقصد به ما عدا مذبحة البحر » وهذا فيما يخص الأقسام والوحدات الموجودة بالسودان .

١ - لا تصرف فسخة مطلقاً من مخازن الجبجبات لأي شخص إلا إذا  
كان ضابطاً أو موظفاً يشغل مركزاً مثله .

٢ - ان أهمية بذل الإعانة الكلي لا تقتضي جميع المسائل المتعلقة بالذخيرة بل اقتضية معالجة هذه المسألة عظمية جدا لا يمكن وصفها بما نجح من آفاق تخمين ذلك .

[illegible]

٤ - المخزن العمومي للحب خانات في القلعة المحرقة في القطر المعصرى موجودة في القاهرة مخازن مخازن وفي السودان موجود في الخرطوم في الخرطوم .  
الجهة خانات الحب خانات

وتوجد فروع لهذه المخازن في هذه المخازن في : -

	{	الفاسر .. الفاسر ..	...
	{	الأبيض .. الأبيض ..	...
كل منها عهدت ضابط	{	كسلا .. كسلا ..	...
عهدت ضابط	{	بوروت سوداوت .. بوروت سوداوت ..	...

والمحطات الأصغر من هذه يجب أن يكون فيها محطة تحت إشراف  
والمحطات الأصغر من هذه يجب أن يكون فيها محطة تحت إشراف

ضابط يكون مسؤولاً عن الذخيرة الموجودة بعلمه .

٥ - يجب انعقاد لجنة تنظيم ما يكون عند ملكة الذخيرة :-  
 (أولاً) من المعلنين الوحدة إلى مصلحة بجان المنشط المصري أو الواردة  
 من سلة من الوحدة إلى مصلحة بجان الجيش المصري أو الواردة

(ثانياً) ملاحظة من مرحلة إلى أخرى بأهل وأودة طها منها واردة لها منها ،

(ثالثاً) مسألة من وحدة لأخرى وحدة أخرى .

رضباط الجنيه خانه أم الضباط عهد و شازن الجنيه خانهات بالمحطات يتخذون  
رضباط الجنيه خانه أو الضباط عهد و شازن الجنيه خانهات بالمحطات يتخذون

ما يلزم من التمسك بالشيء عند إرسال الذخيرة أو استلامها .

٦ - اللجنة التي تعقد للنظر في احوال المذكورة في البند الخامس  
عليها أن تفحص كل صندوق وتقر على الصناديق بأنها على غاية ما يرام مادامت  
متوفرة فيها الصفات الآتية :-

فحص صناديق  
الذخيرة بمعرفة  
اللجنة

(أ) أن يكون طوق الحزم سليما ومختوما ختما مضبوطا ؟

(ب) أن تكون البطانة سليمة .

ويلاحظ أيضا مراجعة وزنها إن أمكن ( أنظر التذييل السابع في ما يخص  
بأوزان الطرود ) .

كافة الصناديق التي تحتوى على ذخيرة سائبة أو الصناديق التي فتحت أى التي  
قطعت بطانها الزنك يجب فحص مشتملاتها وعدّها بواسطة اللجنة ثم تحتم اللجنة  
الصناديق وتكتب عليها محتوياتها وعددها علاوة على تدوين ذلك بإجراءات اللجنة .  
وترسل إجراءات كافة اللجان الى مساعد مدير مخازن الجيش المصرى في الخرطوم  
أو الى مدير مخازن الجيش المصرى بالقاهرة للتصديق عليها نهائيا .

٧ - التعليمات المختصة بمسك دفاتر الذخيرة عهدة ضباط مخازن الأسلحة  
والضباط عهدة جبهة خانة المحطة واردة في التذييل الثامن .

دفاتر الذخيرة

٨ - طريقة مسك حسابات الذخيرة في الداوريات لكل الوحدات مفصلة  
في التذييل التاسع .

دفاتر الدورية

٩ - مقادير الذخيرة التي تستهلك في ضرب النار تشطب من العهدة كل  
نصف سنة (من أول أبريل الى ٣٠ سبتمبر ومن أول أكتوبر الى ٣١ مارس)  
والمستندات يوقع عليها القومندان . والمقادير الواردة في هذه المستندات يجب أن  
تتفق مع المقادير المستهلكة المدونة في كشوف ضرب نار الوحدة ويومييات  
الذخيرة المنصرفة .

الذخيرة التي  
تستهلك في ضرب  
النار تشطب من  
عهدة كل نصف  
سنة

وترسل صور من هذه المستندات الى مدير مخازن الجيش المصرى لارسالها  
الى قلم المراجعة .

١٠ - على القومندان عند انتهاء سنة ضرب النار (٣١ مارس) أن  
يرسلوا الى مساعد مدير مخازن الجيش المصرى في الخرطوم كشفا يبيان مجموع  
مقدار الذخيرة المستهلكة في ضرب النار .

يكشوف السنوية  
عن الذخيرة  
المستهلكة في ضرب  
النار

١١ - الباقي الشهري من ذخيرة الأسلحة الصغيرة ماركه ٦ وماركه ٧ التى  
بعدها القسم بعد استبعاد ما يلزم منها لضرب النار يرسل به تلفراف الى مساعد مدير  
مخازن الجيش المصرى . والتعليقات التفصيلية عن ذلك واردة فى التذييل الثانى عشر .

١٢ - يقدم الأورنيك العسكرى نمرة ٢٦٩ (١) الى رئيس أركان حرب  
الكشوف الشهري وأدجوتانت جنرال شهري وتبين فيه جميع الأسلحة والمدافع والذخيرة الموجودة  
عن الأسلحة والذخيرة بالقسم وكذا بيان المستهلك فى ضرب النار وما يلزم لذلك .  
والتعليقات المختصة بكتابة هذا الأورنيك واردة فى التذييل العاشر .

١٣ - يقدم قومندان الوحدات وضباط الأسلحة والجبه خانات والضباط  
الذين فى عهدهم مخازن الجبه خانة فى المحطات كشفا كل نصف سنة على الأورنيك  
العسكرى نمرة ٨٢ (ب) فى ٣٠ سبتمبر و١٣ مارس أو قبل هذين التاريخين الى  
قومندان القسم وهذا يكتب كشفا موحدا على الأورنيك العسكرى نمرة ٧١ (ب)  
ويرسله الى مساعد مدير مخازن الجيش المصرى فى الخرطوم عن السودان الى  
مدير مخازن الجيش المصرى فى القاهرة عن القطر المصرى .

ويجب على قومندانى الأقسام أن يمتنوا جدا فى كتابة كشوفهم إذ على صحتها  
يتوقف عمل الترتيب لضمان صرف التقديم منها قبل الجديد فى كل البلاد .

ومدير مخازن الجيش المصرى يعمل ملخصا من جميع الكشوف ويرسل نسفا  
منه الى حضرة صاحب المعالى السردار وصاحب السعادة رئيس أركان حرب  
والادجوتانت جنرال .

١٤ - أى جزء من مرتب الذخيرة السنوى المسموح بها قانونا لا يستهلك  
قبل آخر سنة ضرب النار (٣١ مارس) يضيع حق السلاح فيه .  
والمقادير التى تحرم منها الوحدة بهذا السبب لا يجوز ضمها على مرتب ضرب  
النار والسنة التالية .

١٥ - الذخيرة الزائدة عن تمرينات البنادق أو القروينات لا يجوز استعمالها  
للضرب بمدافع الماكينة علاوة على المقدار المسموح به قانونا بموجب البند ٢٩  
وبالمثل أى زيادة عن تمرينات مدافع الماكينة لا يجوز استعمالها فى الضرب  
بالبنادق أو القروينات .

الزيادة فى ذخيرة  
الأسلحة الصغيرة  
المسموح بها للبنادق  
والقروينات  
لا تضرب فى  
تمرينات مدافع  
الماكينة وبالعكس

غير القابلة للإستعمال الأخيرة هي من فقرة البقرة الثانية والله وليدكم في كل شيء  
أن الأخيرة غير قابلة للإستعمال .



أما اذا كان العدد المدرج بالطلب الأصلي وجد أنه غير كاف لانتماء ضرب النار بسبب حصول زيادة كانت غير منظورة في قوة الوحدة أو بسبب آخر فيقدم طلب ملحق للأول مينا به الأسباب الوافية عن الزيادة المطلوبة بواسطة قومندان القسم .

عند تغيير المحطة من دائرة قسم لآخر يتحصل قومندان الوحدة من ضابط الأسلحة والجبهة خانة أو من الضابط الذي بعهدته تخزين جبهة خانة المحطة الذي كان جاريا صرف الذخيرة منه على شهادة مينا بها عدد الطلقات التي لاتزال باقية تحت الصرف من الذخيرة اللازمة لضرب النار بمناوبة تصريح لصرف المقدار الذي لا يزال مطلوباً إليه .

ساعات الشغل ٢٤ - ساعات الشغل الاعيادية في مخازن الجبه خانات تدرج في أوامر مخازن الجبهة خانة القسم المستديرة .

ذخيرة احتياطي ٢٥ - قومندانو الأقسام مسئولون عن وجود احتياطي كامل من ذخيرة الأسلحة الصغيرة من النوع الصالح للأسلحة الموجودة بطرفهم في كل محطة من محطات الخارجية في كل الأوقات (راجع البند ٤١ عن موافقة الماركات والمسؤولية عنها المختلفة للذخيرة) .

الذخيرة التي تحملها ٢٦ - العساكر الذين يسافرون في السمكة الحديدية أو في النهر يحملون عشرين العساكر في السفر طلقة كل عسكري وفي السير بالبر يحمل كل عسكري ستين طلقة .

وهذه الجبهة خانة يلزم أن تكون من ذات الرصاصة المستديرة .

إعادة حزم الذخيرة ٢٧ - عند ما تضرط الحالة لفتح عدد كبير من صناديق الذخيرة لأجل الدورية الخ فبعد نهاية المأمورية يجب إعادة حزم الذخيرة في ملفات ورق أو الفشكلاكات ويعاد حزمها في الصناديق بواسطة الوحدة التي تكون الذخيرة بعهدتها ويقدم تقرير بالتفاصيل الى مدير مخازن الجيش المصري .

ولا يجوز للوحدات في حال من الأحوال لحم البطانة الزنك التي في داخل

الصناديق .



٢٨ — المرتب السنوي من ذخيرة الأسلحة الصغيرة للتمرين هو كالاتي : —  
للبنادق والقره بين — عدد الطلقات

ذخيرة الأسلحة  
الصغيرة للتمرين

الوحدة	لكل طالب يحضر التمرين		لكل عسكري متمرن		لكل مستجد سواء كان ضابطا أو عسكريا من الذين يقرنون على الجدول (١)	
	٢ ك.	البندقية الصغيرة	٢ ك.	البندقية الصغيرة	٢ ك.	البندقية الصغيرة
السوارى والبيادة الراكبة	—	—	١٧١	٢٠	١٤٠	٢٠
والهجانة والهجانة المصرية والبيادة وفرقتا العرب الشرقية والغربية وصنف المهندسين السودانية .	—	—	٥٥	٢٠	٨٥	٢٠
الطوبجية وبلوك الموصلات	—	—	٥٥	٢٠	—	—
سلاح الحملة والموسيقى البيادة السودانية .	—	—	٧٥	٢٠	—	—
القسم الطبي والمصالح ...	—	—	١٧١	٢٠	—	—
مدرسة ضرب النار ...	—	—	١٧١	٢٠	—	—
المدرسة الحربية بالقاهرة	—	—	١٧١	٢٠	١٤٠	٢٠
» » بالخرطوم	—	—	١٧١	٢٠	١٤٠	٢٠
لكل عسكري في أصناف مدافع الماكنة بالخدمة والاحتياطى لا يكون مسلحا بالطينجة ...	—	—	١٣١	٢٠	—	—

افع الما ميكنه القراي كيف ملل فعه الما ميكنه هولاء كالاتي هو كالاتي : -

لمدرسة ضلوا بعد النفاذ في الجبل طوم في الجبل طوم : - طلقات طلقات

٢٥٠ ... ٢٥٠ لكل طالب كل واحد من التعليم دور التعليم

لکل تعلیم پورکل تعلیم جی..... ۰۰۹ ... ۰۰۹

للقومند ان التصرف في ذلك الصريح لكل مدفع ..... ٦٠٠

للدرسة للتدريب الحربية	لأجل ٢٤ أن يلقوا ٢٤	تأليف القوام	اللقومندان
جزء ١ و ٢	٢٠١٠	٢٠١٠	٢٠٠٠
الخرطوم	الخرطوم	١٢٠٠٠	٦٠٠

المرتبة السنوية

الوحدة الواحدة

تنبيه تبيينه أيضا انظر أيضا بم (ال) ٣٣ (١) .

طلقات طلاب خيرة الطب من خيرة الط

ذخيرة المدافع ذخيرة المدافع

للدافع الجليل دفع بطريق الضرب على المصروف مخصوصة ٢٩ بوسة لكل مدفع لكل مدفع

في الخرطوم وفي القاهره والخرطوم والقاهره ... ٥٠

٢٥ ..... ٢٥ ..... في المحطات الخاضعة للإدارة العامة

لمدافع الوايلدافم الوابويرة الضارب علة الضارب خيار ٢٠/٣ ... ٢٠٥ ... ٢٥

٢٥ ... ٢٥ ... ٦٠ ... ٦ » » » » » » »

للسدافع الحديدة على الجبال على اعيان ... ٢٥

المرتب السنوى من ٣٣ - المرتب السنوى من ذخيرة فشيك الحوا لطواير الميدان والمتاورات  
ذخيرة فشيك الحواء والسلام هو : -

عدد طلقات ذخيرة فشيك الحواء	الأقسام
عيار ٣٠٣ ر. من البوصة لكل بنديّة أو قره بيّة في القسم	
١٥٠	المحروسة ودارفور وكلا والخرطوم وكردفان
٦٠	كل الأقسام الأخرى ... ..

ذخيرة صغيرة ٣٣ (١) - يمكن لحضرات قومندانى الأقسام أن يصرفوا ذخيرة صغيرة  
بديلا من فشيك عيار ٣٠٣ ر. من البوصة بواقع ثلاث طلقات عن كل طلقة من طلقات الفشيك  
عيار ٣٠٣ ر. من البوصة المصرح بها بموجب البند ٣٣ التى لا تلزم لهم لأداء  
مشروعات في التريينات والسلامات وخلافه .

ويرسل الى مساعد مدير مخازن الجيش المصرى فى الخرطوم كشفا على  
الأورنيك العسكرى نمرة ١٧٤ (ب) مبيّنا به عدد الطلقات اللازمة من الفشيك  
والذخيرة الصغيرة فى وقت كاف ليصله قبل أول أبريل من كل سنة والكشوف  
التى تصل بعد التاريخ المذكور لا يلتفت اليها ولا يعمل فى مثل هذه الأحوال  
مرتب من الذخيرة الصغيرة .

الذخيرة المذكورة من الفشيك وعيار ٣٠٢ ر. من البوصة تكون تحت تصرف  
قومندان القسم تصرفا مطلقا لاستعمالها فى أغراض التمرين بحسب اختياره .

مرتب ذخيرة فشيك ٣٤ - ذخيرة فشيك الحوا للدافع لطواير الميدان الخ : -  
الهواء للدافع لكل مدفع جبلى يمكن صرف ٤٠ طلقة سنويا .

لكل مدفع من أنواع المدافع الأخرى تقدّم الطالبات الى مدير مخازن  
الجيش المصرى .

٣٥ — استهلاك ذخيرة المدافع يكون بصرف الأقدم في المحطة أولاً إلا إذا صدرت أوامر تخالف ذلك .

٣٦ — العلب المقفولة قفلاً محكاً التي تصرف فيها الطابات لا تفتح إلا عند ما يراد استعمال ما في داخلها .

٣٧ — أى دانات يكون قد وضع فيها الطابة ولم تضرب قبيل ردها الى مخزن الجبهة خانة تزع الطابة منها وتوضع السدادة في الدانة وعند عدم وجود سدادات توضع جميع الطابات في حالة أمانة . ولا يجوز في حال من الأحوال إعادة الدانات وفيها الطابة إذا كانت مسامير الأمان قد سميت وهذه الطلقات الخصوصية يجب استخراج الطابة منها وسد الدانات واعادتها الى المخزن . والطابات توضع على حدة ويرسل تقريراً عن ذلك الى مدير مخازن الجيش المصرى .

٣٨ — جميع ظروف الذخيرة السريعة الانطلاق يصير تنظيفها بالفمسيل بأسرع ما يمكن بعد التمرين وتدهن دهنا خفيفاً من الداخل بالشحم أو الزيت ثم تعاد الى مصلحة مخازن الجيش المصرى .

٣٩ — مقدار ذخيرة المدافع الجبلية التي تكون بمعدة الطوبجية هو ٢٤ طلقة لكل مدفع وقومندان عموم الطوبجية يصدر تعليمات عن نوع الذخيرة التي تكون بالمعدة وباقي المهمات تخزن بمخزن جبهة خانة المحطة لضمان استهلاكها بانتظام (أى أن القديم يستهلك قبل الجديد) فذخيرة المدافع التي تكون مع الطوبجية يلزم أن تكون من الأقدم في المحطة وبذلك يضمن استهلاكها أولاً .

٤٠ — تصرف ذخيرة التعليم والدانات للاستعمال في الأسلحة الصغيرة والمدافع .

مرتب ذخيرة التعليم وارد في قانون مصلحة الأسلحة والجبه خانات جزئان .

ذخيرة التعليم عيار ٣٠٣ . ٥ من البوصة التي تفقد أو تلف عمدا يدفع ثمنها بواقع ١٥ لياً عن كل طلقة .

٤ - استعمال ذخيرة الأسلحة الصغيرة محصور في ما يأتي : -  
١ - استعمال ذخيرة الأسلحة الصغيرة محصور في ما يأتي : -

نوع الرصاص	نوع الرصاص	تستعمل في
الرصاص المستدير للرأس	مدافع الحربية والمدافع المضادة للطائرات	٦
الرصاص المسحوب	مدافع الحربية والمدافع المضادة للطائرات	٧

ومنوع بالكلية استعمال أي ذخيرة في أسلحة الجيف. خلافاً للذخيرة التي الذخيرة التي  
ومنوع بالكلية استعمال أي ذخيرة في أسلحة الجيش خلافاً للذخيرة التي  
تصرفها الحكومة.

٤٣ - عند ما يراد إرسال مواد قابلة للألغام (مفخخات) وذخيرة بالسكة  
نقل المواد الممنوعة  
٤٣ - عند ما يراد إرسال مواد قابلة للألغام (مفخخات) وذخيرة بالسكة  
الحديدية يجب اتباع القوانين الصادرة من مصلحة السكة الحديدية المصرية  
الحديدية يجب اتباع القوانين الصادرة من مصلحة السكة الحديدية المصرية  
والسودانية عن هذا الخصوص .

وعند ما يراد إرسال ذلك بواسطة البحر أو بواسطة الجو فيجب قبل  
وعند ما يراد إرسال ذلك بواسطة البحر أو بواسطة الجو فيجب قبل  
ماتسمح الظروف عدم وضع طرود الأصناف الموصلة بعد في غير أو محل واحد : -

(أ) ذخيرة كداسيت ذلت حجر أو خرطوش ؛  
(أ) ذخيرة كداسيت ذلت حجر أو خرطوش ؛

(ب) بارود المدافع ذلت حجر أو خرطوش ؛  
(ب) بارود المدافع ذلت حجر أو خرطوش ؛

(ج) ذخيرة المدافع السريعة الانطلاق والمدافع والمدافع ؛  
(ج) ذخيرة المدافع السريعة الانطلاق والمدافع والمدافع ؛

(د) طابايات وكبسول ذخيرة الأسلحة الصغيرة ؛  
(د) طابايات وكبسول ذخيرة الأسلحة الصغيرة ؛

(هـ) دانات ملائمة بالطابايات ؛  
(هـ) دانات ملائمة بالطابايات ؛

٤٣ - يقتضي إرسال حرس دائم مع الأطلعة والذخيرة إلا في الحالات  
٤٣ - يقتضي إرسال حرس دائم مع الأطلعة والذخيرة إلا في الحالات  
حالة والذخيرة والذخيرة في قوانين الجيش . والتعليقات الخاصة بحرس على الأسلحة  
الذخيرة والذخيرة في قوانين الجيش . والتعليقات الخاصة بحرس على الأسلحة  
والذخيرة والذخيرة ٤٩ من قوانين الجيش ٨ من قوانين الجيش .



٤٨ - ما يأتي هو أقل مقدار يجب اعادته لمصلحة الأسلحة والجبه خانات الظروف الفارغة  
تعاد الى مخازن الأسلحة والجبه خانات  
من ظروف الذخيرة على اختلاف أنواعها : -

من انطروش المستعمل في أثناء ضرب نار السنة	{	ظروف ذخيرة عيار ٣٠٣ ر. من البوصة ٩٠ ٪
		برصاص بما في ذلك المستخرج من مدافع الما كينة
ضرب نار السنة	{	ظروف فشيك هوا عيار ٣٠٣ ر. من البوصة
		طبنجة ... ..
		» صغيرة ... ..

٤٩ - تصرف مكافأة عن الظروف المرتجعة بحسب الفئات الآتية ولكن الظروف المرتجعة  
لا تصرف الا بعد أن يحظر السكرتير المالي وقومندان الوحدة بواسطة مدير مخازن  
الجيش المصرى ومساعدته عن المبلغ الذى يصرف .

لكل ألف

الظروف عيار ٣٠٣ ر. من البوصة برصاص (بما في ذلك	
ظروف مدافع الما كينة) التى تتورد زيادة عن ٩٠ ٪	٢٥
كل ظروف فشيك هوا ... ..	١٠
كل ظروف ذخيرة الطبنجة ... ..	{
كل ظروف الذخيرة الصغيرة ... ..	
كل أقة ... ..	٢

٥٠ - جميع الظروف التى تزيد عن المقادير النسبية الواردة في بند ٤٨  
تدفع عنها المكافأة حتى ولو زاد العدد المرتجع عن عدد الطلقات التى أطلقت  
في ضرب نار السنة .

٥١ - في حالة وجود نقص عن الكميات الواردة في بند ٤٨ ينحصر ثمنه  
يدفع ثمنها كالاتى :-

ظروف ذخيرة برصاص عيار ٣٠٣ ر. من البوصة (بما في ذلك	
المستخرج من مدافع الما كينة) التى تنقص عن ٩٠ ٪	٥٠
ظروف فشيك هوا التى تنقص عن ٥٠ ٪	٥٠
» ذخيرة طبنجة » »	٥
» صغيرة » »	٥



وعلاوة على ذلك فأن الوحدات التي يوجد في كسوفها عن السنة نقص في ظروف ذخيرة من نوع واحد فتحرم من المبلغ الذي تستحقه عن ظروف الأنواع الأخرى بموجب البند ٤٩ .

٥٢ - عند وجود نقص في الظروف الفارغة ينبغي لقومندان القسم ( بناء على طلب مساعد مدير مخازن الجيش المصري في السودان أو مدير مخازن الجيش المصري في القطر المصري ) أن يشكل لجنة للاقرار عن من الذي يكلف بدفع قيمة النقص بموجب البند السابق .

٥٣ - قومندانو الوحدات مسؤولون عن الاعتناء بفرز كافة الظروف الفارغة قبل ارجاعها الى مصلحة مخازن الجيش المصري وعند ما ترسل أى رسالة يرفق الأورنيك العسكرية نمرة ١٦٨ (ب) مع المستند يشهد به بأن الظروف الفارغة خالية من أى طلاقات حية ومن مواد مفرقة الخ وان ظروف الجبهة خالية الرصاص وظروف فتيك الهوا قد ارجعت في صناديق منفصلة .

وهذه الشهادة يحضها الضابط الذى يلاحظ توزيع الظروف ويعتمدها القومندان .

يجب اتباع نص هذا البند بكل دقة وأية مخالفة تبلغها مصلحة مخازن الجيش المصري لقومندان القسم ذى الشأن .

٥٤ - من المستحسن فرز الظروف الفارغة أولاً بأول فان ذلك يمنع تجمع مقدار كبير ليفحص في وقت واحد كذلك يقلل احتمال اختلاط طلاقات حية بالظروف الفارغة .

وحينئذ يجب حزم الظروف الفارغة التي تفرز وتختم الصناديق بعد أن يوضع بها أورنيك العبوة مينا به الوحدة والوزن ونوع المحتويات وأسم الضابط الذى لاحظ ذلك ويكتب أيضا اسم الوحدة بجلاء على خارج الصندوق .

٥٥ - الظروف الفارغة تكتب مستنداتنا على الدوام بالوزن بالآفة وعند ما يعاد مستند موقع عليه لوحدة ما فصلحة مخازن الجيش المصري ترفق به الأورنيك العسكري نمرة ١٦٩ (ب) مينا به العدد بالضبط ووزن الظروف التي وردت ويذكر به أيضا أى أمر مخالف للقوانين .

الظروف الفارغة  
تكتب لها  
مستندات بالوزن

قد تبين في التذييل السادس عدد الظروف الفارقة وما يقابلها من الوزن وما يجب ملاحظته أنه ان لم تكن الظروف خالية تماماً من الرمال أو أية مادة أخرى فان مصلحة مخازن الجيش المصرى لا تقبل عدد الظروف الذى تطالب به الوحدة كما انه ان لم توضع الظروف داخل صناديق مقفلة ومحزومة بأحكام فن المحقق أن بعضها يفقد في الطريق .

٥٦ - تعاد كافة الظروف الفارقة لمصلحة مخازن الجيش المصرى بأسرع ما يمكن من الوقت بعد اتمام ضرب النار .

إعادة الظروف  
الفارقة بأقرب  
وقت

٥٧ - قومندانو الوحدات يقدمون قبل ٣٠ أبريل لمساعد مدير مخازن الجيش المصرى اذا كانوا فى السودان وللمدير مخازن الجيش المصرى بالقاهرة اذا كانوا فى القطر المصرى كشفا محرراً على الأورنيك العسكرية نمرة ١٧٠ (ب) مينا به مقادير الذخيرة الواردة والمنصرفة الخ فى بحر السنة الماضية وعدد الطلقات التى استهلكت فعلا ويذكرون فيه أيضا مجموع العدد الذى ارتجع من الظروف الفارقة بحسب البيانات المدرجة فى الأورنيك العسكرية نمرة ١٦٩ (ب) الموجود فى الوحدات ويقتضى ارفاق هذه الأرانيك بالكشف تأييدا للاعداد المذكورة ويقتضى اتباع التعليمات المطبوعة فى الأورنيك العسكرية نمرة ١٧٠ (ب) بكل دقة .

تقديم الأورنيك  
العسكرية نمرة  
١٧٠ (ب)

والوحدات التى أقامت فى محطات أو أكثر فى بحر السنة تقدم كشفا مستقلا عن كل جهة أقامت بها .

وقومندانو الوحدات هم المسئولون عن ان مقدار الذخيرة الوارد بالخانة الرابعة من الأورنيك يطابق تماما المقدار الموجود فعلا لديهم .

٥٨ - عند ما ترسل الوحدات التى فى المحطات الخارجية ارساليات من الظروف الفارقة يجب عليها دائماً أن تكتب على عبواتها بإيضاح تام اسم الوحدة والمحطة والتاريخ إما بالانجليزية أو العربية .

ترحيل الظروف  
الفارقة بواسطة  
الوحدات فى  
المحطات الخارجية

٥٩ — بما ان ارساليات الظروف الفارغة وغيرها التي ترسل في اوقات ارساليات الظروف معينة من وحدة واحدة قد لا تكفى أقل فئة من النولون الذي يجب دفعه فينبغي لقومندانى المحطات أن يتخذوا ما يلزم من التدابير لارسال جميع الطرود الموجودة في المحطة في ارسالية واحدة مع اتباع ما هو مدون بالبند ٥٨ .

٦٠ — عند ما تفرغ الفيشيكليات القطن يجوز ابقاؤها بصفة مستديمة بطرف الوحدات لأجل تغطية خزانة البنادق ولصرف ذخيرة الأسلحة الصغيرة في الميدان .

و يقتضى ازالتها من دفتر العهدة بموجب شهادة عند ما تفرغ .

٦١ — وما يجب تذكره هو ان الطلقة الكاذبة لا تزال طلقة (حية) ومنما لما ينجم عن ذلك من الخطر يحسن تجميع الطلقات التي من هذا القليل ولقها لقاً محكماً بقطعة من القماش ووضعها فوق الظروف الفارغة في أحد الصناديق ويدون ذلك في أورنيك العبوة المذكور بالبند ٥٤ .

٦٢ — ممنوع قطعياً ارسال ذخيرة ومواد ملتهبة ( بما في ذلك الطلقات ممنوع ارسال مواد ملتهبة بالبوستة الكاذبة ) من ذخيرة الأسلحة الصغيرة بطريق البوستة .

٦٣ — أى مخالفة لنص القوانين السابقة فيما يختص بالظروف الفارغة في أى سنة من السنين ينجم عنها الحرمان من كافة المكافآت المقررة للسنة المذكورة بموجب البند ٤٩ .

٦٤ — يجب أن يفصل وينظف جميع الرصاص بعد اطلاقه وجمعه بواسطة الوحدات قبل ارساله لمصلحة مخازن الجيش المصرى وان قيمة ما يرتجع منها لمصلحة مخازن الجيش المصرى هو بواقع خمسة ملجم كل أفة ويجوز للوحدات بيع هذا الرصاص لأى مصلحة من مصالح الحكومة وليس للأفراد .

هذا وان جميع الظروف الفارغة يلزم ارجاعها لمصلحة الأسلحة والجله خانات .

## قوانين عمومية لمخازن الجبهه خانات ومخازن الجبهه خانه في المحطات الخارجية

٦٥ - (١) يقتضى تخزين البارود إما في مخزن مخصوص للبارود أو في محل من مخازن الجبهه خانات يخصص لهذا الغرض فقط و يقتضى وضع حاجز عند المدخل بحيث لا يمر به أحد الا اذا كان لباسا الشبب المخصص لذلك أما العساكر والشغالة فيجب أن يكونوا قد نزعوا أحذيتهم وغسلوا أرجلهم .

قوانين لمخازن  
الجبهه خانات  
ومخازن الجبهه خانه  
في المحطات  
الخارجية

(ب) الذخيرة الكوردايت عدا الخراطوش السريع الانطلاق تخزن على حدة في محل خاص بها وعند عدم وجود محل فالذخيرة الكوردايت يجوز تخزينها بمخازن الجبهه خانات ولكن بعيدا على قدر الامكان عن باقى المواد المتبقة الأخرى (و يقتضى الحصول على اذن مخصوص من مدير مخازن الجيش المصرى بذلك) .

(ج) مخازن الجبهه خانه التى بها سعة تحفظ بها الأصناف الآتية كل على حدة :-

(١) ذخيرة الأسلحة الصغيرة ؛

(٢) ذخيرة المدافع السريعة الانطلاق والدانات ؛

(٣) الطاباات والكبسول .

(د) مخازن الجبهه خانات يقتضى ابقاءها مقفلة الا عند ما تفتح للتهوية أو الشغل وتكون المفاتيح بمهدة ضابط الأسلحة والجبهه خانات أو ضابط آخر يعينه قومندان المحطة ولا يسمح لأحد بالدخول اليها الا الذين بالخدمة .

(هـ) الأرضية والمساطب تحفظ نظيفة جدا والمقاعد الموجودة بالداخل والرفوف والأدوات تحفظ خالية من الأتربة والأوساخ وغيرها على قدر ما تسمح به الحالة .

(و) ممنوع قطعيا ايقاد النار أو التدخين في هذه المباني أو بالقرب منها وممنوع على الاطلاق ادخال كبريت أو دخان أو سجاير الخ وكذلك أى أدوات من الحديد أو الصلب التى لا تكون مطلية بمادة . والضباط الذين بمهدهم المخازن عليهم أن يتخذوا ما يلزم من التدابير لتفتيش جميع الشغالة الذين يشتغلون في هذه المباني قبل ادخالهم . وهذا القانون يجب تفهيمه لجميع الضباط وغيرهم الذين يزورون

المباني والذين يجب أن يطلب منهم أن يتركوا الأصناف الممنوع ادخالها في الخارج .

(ز) الأنوار — لا يجوز ادخال أنوار في مخزن الجبهة خاثة الا في الأحوال الضرورية وذلك بأمر أقدم ضابط موجود وفي هذه الحالة يستعمل فقط نور مغلف .

(ح) التخزين — اذا سمحت المحلات فالطرود ترص مع ترك مسافة واسعة بين الطرود والحيطان لكي يمكن مرور الهواء ومنع التلف من الرطوبة وتوضع ألواح خشب تحت الطرود (وهذه الألواح يقتضى الحصول عليها محليا) .

(ط) وتعمل ترتيبات محلية لمقاومة هجوم النمل الأبيض (القرضة) ورص الصناديق على مسطبة مرتفعة أو دكة هي طريقة نافعة ولكن يجب اجراء تفتيش دقيق من وقت الى آخر حرصا على طرود الذخيرة لمنع هذه الحشرات من الاضرار بالطرود .

(ي) ترص الصناديق بكيفية تساعد على معرفة العجز أو أى تلاعب في الحال .  
(ك) الزيوت والكهنة أو أى أصناف مشابهة لها تكون قابلة للاحتراق من نفسها لا تخزن أو تترك في المخازن أو في مخزن الجبهة خاثة .

(ل) التهوية — ينبغي تهوية المخازن في الساعات الأكثر ملائمة بحسب الحالة المحلية وتجهيف المخازن من الداخل ضرورى جدا ولذلك لا تفتح المباني للتهوية في أثناء الأمطار ولا في الأيام الأخرى الغير مناسبة كأيام الهبوب والرياح .

(م) الحرائق — جرادل الحريق يجب ملؤها و يقتضى وضعها في أنسب محلات لاستعمالها حالا وتوضع تعليمات مكتوبة عن الترتيبات المحلية التي تعمل من حيثة استعمال أدوات الحريق التي يمكن وجودها محليا .

(ن) ولا يجوز في حال من الأحوال فتح الطرود داخل المباني والطرود التي تحتوي على بارود يلزم اخراجها الى الخارج ووضعها على قماش نظيف قبل فتحها وتقبل الطرود قفلا محكما قبل اعادتها الى المخزن .

(س) الاحتياطات التي يلزم مراعاتها في حالة استلام طلقات ذخيرة مدافع بالطابات ووضعها بالمخزن مذكورة في البند ٣٧ .

(ع) ضابط الجبهخانات يقدم شهريا لمدير مخازن الجيش المصرى صورة من لوحات درجة الحرارة التى أخذت في بحر الشهر السابق .

وترسل صور من هذه الأرائيك بالطلب .

(ف) مخازن الجبهخانة الحديد النقالى — في جميع المحطات التى بها الذخيرة مخزونة في مخازن حديد نقالى تعمل ترتيبات محلية لحفظها على قدر الامكان من الشمس والمطر .

ولا يلزم استعمال المواد القابلة للالتهاب مثل الحشيش وغيره في تغطيتها . وتبنى المخازن بالطوب التى في الجهات التى حالتها المحلية تسمح بذلك ووضع الباب في اتجاه يمنع دخول الأمطار هو طريقة جيدة جدا للوقاية .

ولحفظ الحديد من الصدأ الذى يزداد من الرطوبة يجب بياض الطوب التى يخلوط من الزبالة والرمل تخانة بوصة والسطح يلزم عمله بميل قدر ٣٠° على الأقل .

٦٦ - (أ) مخازن الجبهخانة الموجودة بالوابورات الحربية هي لأجل القوانين لأجل مخازن الجبهخانة الذخيرة فقط ولا يجوز في حال من الأحوال استعمالها لتخزين مهمات أخرى في الوابورات أو سكا لا طقم المدافع وغيرهم .

(ب) — يجب حفظ مخازن الجبهخانة مقفلة الا عند فتحها للتهوية ويحفظ مقاتيها الصف ضابط الحكمدار .

(ج) ومن الضروري جدا أن تكون مخازن الجبهخانة جافة واذا أمكن تفتح نحو ساعة من الزمان يوميا إما في الصباح الباكر أو في المساء ولا يجوز فتحها في أثناء نزول الأمطار والعواصف .

(د) ودخل المخازن يجب أن يكون على الدوام نظيفا جدا وخالى من الزيوت والكهنة الخ .

(هـ) لا يجوز ادخال أنوار في مخازن الجبهخانة الا عند الضرورة ومنوع على الاطلاق ابقاء نار بالقرب من مخازن الجبهخانة كذلك ممنوع قطعها إدخال كبريت أو دخان أو سجاير الخ .

(و) التخزين — أنواع الذخيرة المختلفة أعنى الدانات العادية والشرابيل وذخيرة الأسلحة الصغيرة الخ يجب رصها كل صنف منها على حدة على حسب ما تسمح به حال المحل ويجب ابقاؤها في الصناديق التى صرفت معها من مصلحة

مخازن الجيش المصرى ولا يجوز فتح العلب التى تحتوى على الطاباات الا عند الحاجة الى استعمالها .

(ز) ممنوع قطعيا تنظيف الظروف النحاس للطلقات الحية بالحمرة أو أية أدوات أخرى .

(ح) ذخيرة الأسلحة الصغيرة لمدافع الماكينة — الأشرطة المملأة الموجودة فى صناديق الأشرطة تخرج من الصناديق وتوضع على الكورة فى الظل لمدة ساعة تقريبا مرة كل أسبوع ثم تعاد الى صناديقها وذلك لضمان بقاء نسيج الأشرطة جافا ومنعا لصداء الذخيرة أما الصناديق المملأة المحتومة فلا تفتح الا فى ظروف مخصوصة فاذا فتحت فيوضع بداها عدد مساو من الصناديق المملأة المحتومة بأول فرصة .

(ط) خرطوش للتعليم — لا يجوز فى حال من الأحوال استعمال الذخيرة الاعتيادية فى التعليم اذ يوجد خرطوش مخصوص لهذا الغرض .

(ى) اذا دخلت مياه الى مخزن الجبهة خاة وحدث تلف بالذخيرة يبلغ مهندس الواور ذلك ويطلب منه ارسال تفراف بالتفاصيل المستوفية الى مدير مخازن الجيش المصرى .

(ك) فى الأحوال الطبيعية الذخيرة التى تحفظ فى الواور هى ١٢ طلقة من ذخيرة المدافع لكل مدفع فقط . ولكل مدفع ماكينة : —

٢ شريط ملآن = ٥٠٠ طلقة } المجموع ٢٥٠٠ طلقة  
٢ صندوق ملآن = ٢٠٠٠ » } لكل مدفع ماكينة

(ل) يعطى صف الضابط حكمدار الواور اذا مكتوبا بأى تغيير فى مقادير الذخيرة التى تحمل وترسل صورة أخرى منه الى مساعد مدير مخازن الجيش المصرى فى الخرطوم فى أول فرصة .

(م) قبل دخول الواورات الحربية الى الخوض فى الخرطوم يجرى للعمرة تنقل جميع ذخيرة المدافع وذخيرة الأسلحة الصغيرة وذخيرة التعليم وتعاد الى مصلحة مخازن الجيش المصرى فى الخرطوم وعند ما تم العمرة تقدم طلبات بمزبب الذخيرة بالكامل وهذه الذخيرة تؤخذ لمحطة مركز الواور وهناك تخرج الذخيرة التى تريد عن المقادير الواردة فى (ك) الى البر وتخزن فى مخزن جبهة خاة المحطة .

وإذا كانت الذخيرة موجودة في محطة مركز الوابور فالطلبات تقدم عن الكيات اللازمة لوضعها على الوابور فقط .

٦٧ - يقتضى اتباع التعليمات العمومية الخاصة بصرف ذخيرة بالتمن .  
لصغيرة التي تصرف والشروط الآتية هي خصيصية بمشتري الذخيرة : —  
بالتمن

(١) في جميع الحالات يقتضى ذكر نمرة الرخصة عن البندقية في الطلب وكذلك وصف السلاح المذكور في الرخصة المطلوب له الذخيرة يلزم أن يكون مطابقا لما هو مذكور بالطلب .

(ب) يجوز لقومندان الأقسام في المحطات الخارجية أن يؤذنوا بالصرف بشرط أن لا يؤثر هذا الصرف على مقدار الباقي في المحطة من الصنف .

(ج) يبلغ قومندان القسم من وقت الى آخر مجموع مقادير ذخيرة الأسلحة الصغيرة التي يتصرح بصرفها بالتمن لدى شخص واحد في السنة .

(د) يجب على المشتري أن يتخذوا ما يلزم من التدابير لاستلام الذخيرة ونقلها .

(هـ) تباع الذخيرة للأفراد مع تفهيمهم بأنها صرفت لاستعمال الشخص فقط ولا يجوز في حال من الأحوال اهدائها أو بيعها لأشخاص غير مأذون لهم بصرف ذخيرة .

(و) الطرود التي تحتوى على مفرقات وتصرف بالتمن يتحصل ثمنها بواقع قانون الأمان بالفتة الكاملة مضافا إليها المصاريف المتأداة ولكن يعاد الثمن إذا أعيدت هذه الأصناف بحالة جيدة جدًا وقابلة الاستعمال .

(ز) على قومندان الأقسام أن يقدموا كشفا شهريا على ورق أبيض الى مساعد مدير مخازن الجيش المصرى مينا به جميع الذخيرة التي بيعت في بحر الشهر السابق .

(ح) ولأجل مبيع أصناف المفرقات الأخرى يقدم طلب مخصوص الى مدير مخازن الجيش المصرى .



- ٦٨ — تعليمات تختص بخزن الذخيرة ملك الأفراد — يجوز خزن ذخيرة الأسلحة الصغيرة ملك الأفراد مؤقتا في مخازن مصلحة مخازن الجيش المصرى فى الخرطوم أو القاهرة بالشروط الآتية : —
- (أ) تخزن على مسؤولية أصحابها .
- (ب) اذا اضطرت الحالة تفتح كل الطرود لأجل تفتيشها قبل قبولها فى مخازن الجبهه خانات .
- (ج) لا يحصل شئ على التخزين .
- (د) تحزم فى طرود مناسبة ان أمكن ويعمل لها أقفال أو أية واسطة أخرى للقفل .
- (هـ) مصلحة مخازن الجيش المصرى لا تأخذ على عاتقها أية مسؤولية ولكنها مع ذلك تتخذ كل ما يلزم من الاحتياطات لأجل حفظها فى حالة أمن مدة وجودها فى مخازن الجبهه خانات .
- (و) واذا لم تطلب فى بحر سنتين من تاريخ الايداع يصير إعدامها .
- ٦٩ — يجب تقديم طلب مخصوص الى مدير مخازن الجيش المصرى عن خزن أنواع المفرقات الأخرى .
- خزن المواد القابلة  
الالتهاب ملك  
الأفراد

### التذييل السادس

تحتسب ظروف ذخيرة الأسلحة الصغيرة وعلب الذخيرة الفارغة بالنسبة  
الآتية :-

ظروف الذخيرة عيار ٠٣٠٣ من	{	١٠٠٠	=	٩	أقات
البوصة برصاص أو فنيك هواء ...	}	١١٠	=	١	أقة
ظروف ذخيرة الطبنجة ... ..		١٠٠٠	=	٣٨	أقات
» » ... ..		٢٥٨	=	١	أقة
» » بنادق رمنجتون ... ..		١٠٠٠	=	٩٦	أقات
» » » ... ..		١٠٤	=	١	أقة
» الذخيرة عيار ٠٢٢ من البوصة		١٦٤٠	=	١	أقة

### التذييل السابع

متوسط وزنة صناديق وبراميل ذخيرة الأسلحة الصغيرة هو كالاتي : —

رطل	عيار	طلقة
٥٩ ... ..	بالعلب في صندوق	ذخيرة ٣٠٣ من البوصة ١٢٠ و١
٨٠ ... ..	بما في ذلك ملفات ورق في صندوق	» » »
٧٥ ... ..	بالعلب والفشكلات في صندوق	» » »
٤٥ ... ..	بما في ذلك ملفات الورق	» » »
٥٠ ... ..	بالعلب في الفشكلات	» » »
٣٧ ١/٢ ... ..	بما في ذلك ملفات ورق	» » »
١٠٥ ... ..	في برميل	» » »
٦٠ ... ..	»	» » »
٥٩ ... ..	في صندوق	» » »
٥٠ ... ..	»	» » »
٣٢ ... ..	»	» » »
١٧ ١/٢ ... ..	»	» » »
٥٠ ... ..	»	» » »
٩٨ ... ..	»	» » »
٥٦ ... ..	»	» » »

## التذييل الثامن

التعليات الخاصة بمسك دفاتر الذخيرة بواسطة ضابط مصلحة الأسلحة والجهه خانات وضباط مخازن الجبهه خانة بالمحطات (المذكورة في البند ٧ من الفصل الخامس) :-

١ - تحتوى الدفاتر عن سجل كامل بكافة الذخيرة وطرق ورود الذخيرة الموجودة بالعهد وكل ما يرد أو يصرف منها يؤيد بمستندات قانونية .

٢ - يجب وصف كل الأصناف في المستندات والدفاتر بالضبط حسب مفردات قانون مصلحة الأسلحة والجهه خانات وجميع نمازخ ذخيرة الأسلحة الصغيرة تبن كل على حدته طبقاً لنص البند ١٧ .

٣ - تحفظ مستندات الاضافة والصرف كل منها منفصل عن الآخر وترتب بحسب التاريخ ويعطى لها نمر سلسلة في مجموعتين تبدأ الواحدة منها بنمرة واحد فصاعداً عن كل مدة الحساب .

و مجموع نمر كل مجموعة يذكر في جلدة الدفتر من الداخل .

٤ - جميع الوارد والمنصرف يدرج بالدفتر بأسرع ما يمكن بعد الاستلام أو الصرف .

٥ - لا ترسل صور المستندات للراجعة من وقت الى آخر بل يحفظ الجميع في المحطة لغاية اتمام الحساب .

٦ - يصير قطع باقى الدفاتر كل نصف سنة أى في ٣١ مارس و ٣٠ سبتمبر ويرسل الى مدير مخازن الجيش المصرى مرفقاً بالمستندات التى تؤيده مسجلاً بالبوسته .

٧ - يقطع باقى الدفتر بواسطة جميع الوارد المذكور فى الجانب الأيسر من الدفتر والمنصرف المذكور فى الجانب الأيمن ثم ينقل جميع المنصرف الى الجانب الأيسر ويكتب تحت مجموع الوارد والباقى بعد الطرح يكون باقى الدفتر .

٨ - يحفظ دفتر ظهير ذلك بكل محطة منعاً لحصول اختلافات فى قيد الأشغال السائرة عند ما يكون أحدها تحت الفحص .

٩ - جميع ما يقيد بالدقتر يجب كتابته بالحبر الاسود ولا يجوز اجراء كشط بل أى تصحيحات تضطر الحالة اليها تدرج ويوقعها الضابط المهدة لكن يجب أن يبقى القيد الأصيل ظاهرا .

١٠ - ثم ينقل باقى الدقتر الى أعلى الصحيفة اليسرى من الدقتر الجديد ويبدأ بمجموعة تمر جديدة تبتدى بخره واحد لكل من المنصرف والوارد .

١١ - فى نهاية كل حساب تجتمع لجنة ضباط لجرد كافة الذخيرة الموجودة بمخزن الجبهه خانه ومقابلتها بالباقي المذكور فى الدقتر عن الستة شهور السابقة وكذلك المقادير التى وردت فى الدقتر الجديد عن المدة التالية وترسل الاجراءات (مترجمة) الى مدير مخازن الجيش المصرى بواسطة قومندان القسم .

١٢ - يدرج فى كل دقتر شهادة توقعها اللجنة بأن هذه التعليقات اتبعت قبل ارسال الحساب لقلم المراجعة .

١٣ - عند ما تسلم المهدة من ضابط الى آخر يقطع باقى الدقتر ويجرد المخزن بواسطة لجنة ضباط والموجود فعلا يدرج تحت الباقي رأسا ويستمر على مواصلة الحساب لغاية آخر المدة المعتادة مع اتساع التعليقات السابقة التى ينطبق عليها ذلك .

## التذييل التاسع

- تعليمات لحفظ حسابات الذخيرة بواسطة الوحدات في الداوريات الخ : -
- ١ - تحفظ حسابات ذخيرة الداورية منفصلة تمام الانفصال عن حساب الأورطة المستعمل في محطة السلام .
- ٢ - الضباط الذين تصرف لهم مهمات يكونون مسئولون عنها لينا يتقدمون حساباً قانونياً عنها .
- ٣ - جميع الوحدات والأقسام قبل مبارحة محطة السلام يلزم أن يكون بطرفها مقداراً من الدفاتر والمستندات المخصصة لذلك .
- ٤ - والآتي هو بيان المستندات التي تستعمل : -
- كتاب عسكري نمرة ١٦٨ - دفتر عهدة .
- أورنيك عسكري نمرة ١٧٣ (ب) - مستند خصم وإضافة للداورية .
- » » » ١٧٢ (ب) - بيان المنصرف في الأسبوع من الذخيرة .
- ٥ - جميع الذخيرة والطرود الخاصة بها التي تؤخذ من عهدة السلاح تضاف الى العهدة بدفتر الداورية وتزال من حسابات السلاح . وكذلك عند العودة الى محطات السلم تضاف الى عهدة السلاح وتخصم من عهدة الداورية .
- ٦ - يحجز الأورنيك العسكري نمرة ١٧٢ (ب) أسبوعياً وجميع المنصرف يدرج في خانة المنصرف بالدقتر بنفس الطريقة المستعملة في المستندات العادية .
- ٧ - ومن الضروري جداً حفظ الأورنيك العسكري نمرة ١٧٢ (ب) مضبوطاً الى آخر تاريخ لكي يتمكن قومندان الداورية من العمل بموجب نص الفقرة ١٥٠ من الفصل الثامن من قوانين الجيش .
- ٨ - وتوجد تعليمات أخرى لأجل حفظ هذه الحسابات في الكتاب العسكري نمرة ١٦٨ .

### التنزيل العاشر

تعليمات عن تجهيز الكشوف الشورية بالأسلحة والذخيرة على الأورنيك  
العسكري نمرة ٢٦٩ (١) (المذكور في البند ١٢ من الفصل الخامس) : -

١ - الغرض من هذا الكشف هو ابلاغ المعلومات الآتية لمركز  
الرياسة : -

(أ) عدد الأسلحة والمدافع الموجودة في القسم ؛

(ب) عدد طلقات الذخيرة في آخر كل شهر ؛

(ج) مقادير ذخيرة الأسلحة الصغيرة التي استهلك في ضرب النار ؛

(د) مقادير ذخيرة الأسلحة الصغيرة المنظور استهلاكها في ضرب النار ؛

(هـ) المرتب (الاحتياطي) المصرح بوجودها بالقسم .

٢ - تقدّر مصلحة مخازن الجيش المصري جميع طلبات القسم للأشخى عشر  
شهرًا القادمة من البيانات التي تقدّم إليها .

٣ - يجب عمل حساب المرتب (الاحتياطي) عن جميع الوحدات الموجودة  
في القسم بما في ذلك كافة أقسام الوحدات الخ الموجودة بالأمورية الوقتية  
خارج القسم ولكن لا تشمل أى قسم منفصل بصفة مستديمة (أما عن المرتبات  
فتراجع الصفحة ٣٧ من قوانين مصلحة مخازن الجيش جزء ثان) .

٤ - الوحدات أو أقسامها التي تستخدم مؤقتًا خارج أقسامها كالدوريات  
وغيرها يدرج مرتبها ضمن طلبات محطة السلام وليس في كشف القسم الذي  
يشغلون فيه مؤقتًا وحدات كهذه يجب مع ذلك درجها على حدة ويذكر أمامها  
بالحبر الأحمر اسم الدورية أو نوع الأمورية الموجود بها عدد الأسلحة والذخيرة  
التي من هذا النوع لا تندرج في مجاميع القسم .

٥ - مجموع المستهلك والمنظور استهلاكه يجب أن يتساوى بوجه التقريب  
على الدوام الا اذا حدث تغيير في قوة الحامية .

٦ - يقتضى توحيد مقدار المستهلك والمنظور استهلاكه ولا لزوم لبيان  
الوحدات منفصلة .

٧ - المقادير اللازمة لضرب النار . الكشف التي تقدم عن أبريل يجب أن يوضح فيها مقدار اللازم للاثنى عشر شهرا كالبند ٢٨ الخ محسوبا على موجب قوة الحامية وعدد المستجدين المنظور حضورهم وهذه المجاميع تبين في عامود المنظور استهلاكه وكذا مجموع المستهلك في الاثنى عشر شهرا الماضية يجب درجه في عامود "المستهلك" .

وفي جميع الكشف التي تلي ذلك يتبين في عامود "المنظور استهلاكه" المقادير التي لم تستهلك في السنة الجارية وعامود "المستهلك" يشمل كل ما أطلق من الذخيرة منذ بداية ضرب نار السنة الجارية .

٨ - عدد الطلقات الساتبة من ذخيرة الأسلحة الصغيرة أعني الغير موضوعة في صناديق مختومة أو في شريط مدفع الماكينة في القسم يجب ذكرها في هذا الكشف وتوضح الأنواع أو الماركات المختلفة كل على حدة .





## التذييل

### بيان الدفاتر والأرانيك العسكرية

نمرة الأورنيك العسكري	المضمون	يقدم الى	تاريخ تقديمه
دفتر عسكرى نمرة ٦٥	المستهلك من الذخيرة في نصف السنة في ضرب النار	مدير مخازن الجيش المصرى	٣٠ سبتمبر و ٣١ مارس ٣١ مارس
كشف على ورق أبيض	كشف اجمالاً بالذخيرة المستهلكة في ضرب النار والتمرين	»	»
كشف على ورق أبيض	تقرير عن الذخيرة الغير قابلة الاستعمال	»	عند اللزوم
أورنيك عسكرى نمرة ١٧٠ (ب)	الذخيرة الواردة والمنصرفة	»	في أو قبل ٣٠ أبريل آخر كل شهر
كشف على ورق أبيض	كشف كامل بالذخيرة التى بيعت في بحر الشهر	»	»
كشف على ورق أبيض	صورة من دفتر الذخيرة ومعها جميع المستندات التى تؤيدها	»	حالا بعد ٣١ مارس و ٣٠ سبتمبر حالا بعد انتهاء الدورية
دفتر عسكرى نمرة ١٦٨	حساب ذخيرة الدورية	»	»
أورنيك عسكرى نمرة ١٧٢ (ب)	كشف شهرى بالأسلحة والذخيرة	رئيس أركان حرب وأدجوتانت جنرال	آخر كل شهر
ونمرة ١٧٣ (ب)	فيد درجة الحرارة	مدير مخازن الجيش المصرى	»
أورنيك عسكرى نمرة ٢٦٩ (أ)	كشف نصف السنة عن الأسلحة الصغيرة والذخيرة الموجودة	مساعد مدير مخازن الجيش المصرى	٣٠ سبتمبر و ٣١ مارس
كشف على ورق أبيض	في الأقسام	عن السودان والمدير عن القطر المصرى	»
أورنيك عسكرى نمرة ٧١ (ب)	»	قومندان القمم	»
أورنيك عسكرى نمرة ٨٢ (ب)	الموجود شهرى في القسم من ذخيرة الاسلحة الصغيرة ماركة ٧	مدير مخازن الجيش المصرى	أول كل شهر
تلفراف	و بعد استبعاد اللازم لضرب النار ذخيرة صغيرة بدلا عن الفشيك	»	»
أورنيك عسكرى نمرة ١٧٤ (ب)	»	»	»

الحادى عشر  
والتقارير التى تقدم عن الذخيرة

طريقة تقديمه	من يقدم	بنود فصل ٥ التى تشير اليه
من صورة واحدة	قومندان الوحدات	بند ٩
»	» »	بند ١٠
من صورتين	» »	بند ١٩ و ٢٠
من صورة واحدة	» »	بند ٥٧
من صورتين	قومندان القسم	بند ٦٧ (ج)
من صورة واحدة	ضباط مصلحة الأسلحة والجبه خانات وضباط مخازن جبه خانة المحطة جميع الوحدات التى بها حساب	بند ٨ والتذييل الثامن بند ٨ والتذييل التاسع
من صورتين	قومندان القسم	بند ١٢ والتذييل العاشر
من صورة واحدة	ضباط مصلحة الأسلحة والجبه خانات	بند ٦٧
»	قومندان القسم	بند ١٣
»	جميع الوحدات وضباط جبه خانة المحطة	بند ١٣
تلفرافيا	قومندان القسم	بند ١١ والتذييل الثانى عشر
من صورة واحدة	قومندان القسم	بند ٣٤

## التذييل الثاني عشر

تعليمات عن كيفية كتابة التلغراف بالباقي شهر يا من ذخيرة الأسلحة الصغيرة

ماركة ٦ و ٧ (المذكور في بند ١١ من الفصل الخامس) : —

على قومندانى الأقسام أن يرسلوا تلغراف فى أول كل شهر الى مساعد مدير  
مخازن الجيش المصرى ببيان الباقي من ذخيرة الأسلحة الصغيرة ماركة ٦ و ٧  
فى أقسامهم بعد استبعاد المقدار اللازم لكاملة ضرب نار السنة الجارية .

عدد آلاف الطلقات يكون بالآلف الأقرب .

ماركة ٥ ( ذات الرصاصه المحبوة ) والذخيرة المبرورة لا تدرج ضمن العدد  
الذى يرسل البيان عنه .

أعنى فى القسم الذى باقى الذخيرة به كالاتى : —

ماركة ٦	ماركة ٧	
٩٢,٧٥٣	٦٤٣,٨٥٩	الموجوه ... ..
٢٢,١٣١	١٢٧,٤٣٦	اللازم لضرب نار السنة الجارية ...
٧٠,٦٢٢	٥١٦,٤٢٣	

فالتلغراف يجب أن يرسل هكذا : —

أسلحة ، بالخرطوم . ماركة ٧ — ٥١٦ ماركة ٦ — ٧١ .

وفى الأقسام التى تصل اليها المعلومات من المحطات الخارجية بعد مضى زمن  
يرسل بيان بآخر معلومات عندها . والبلاغ التلغرافى لا يتأجل لحين وصول  
معلومات جديدة ولكن قومندان القسم يجب أن يشدد للحصول على بلاغات بياق  
الذخيرة فى المحطات الخارجية لا تقل عن مرة فى كل شهر .

( وهذا البلاغ التلغرافى يلزم تقديمه علاوة على الأورنيك العسكرى  
مرة ٢٦٩ "٢" ) .

# فهرست الفصل الخامس من قانون مصلحة مخازن الجيش جزء أول

## الذخيرة

(١)	
اجتتاب الرطوبة بالمخازن .....	فقرة ٦٥ ح ٦٦ ج.
احتياطات ضدّ التل .....	» ٦٥ ط
» للحريق .....	» ٦٥ م
أرانيك ودفاتر — كشف بها .....	تذييل ١١
» ١٧٠ (ب) كشف الوارد والمنصرف من الذخيرة .....	فقرة ٥٧
» ٧١ و ٨٢ (ب) كشف نصف سنوى .....	» ١٣
» عبوة عن الظروف القوارغ .....	» ٥٤
استعمال خرطوش التعليم .....	» ٦٦ ط
» الطلقات الساية أولاً في ضرب النار .....	» ١٨
استهلاك ذخيرة المدافع .....	» ٣٥
اعادة الذخيرة الزيادة لمخزن المحطة .....	» ١٦
» الظروف الفارغة .....	» ٤٦
» الزائد عن المرتب .....	» ٢٢
افقاد خرطوش التعليم .....	» ٤٠
امتناع أشعال النار بالقرب من المخازن .....	» ٦٥ و
أوقات العمل بالمخازن .....	» ٢٤
أوزان ظروف ذخيرة الأسلحة الصغيرة .....	تذييل ٦
الاطار تلفرافيا للرسل اليه عند ترحيل جبه خاة .....	فقرة ٤٤
التبليغ عن الذخيرة الواردة والمنصرفة .....	» ٥٧
» » » النافقة .....	» ٦٦ ى
» » » الفير قابلة للاستعمال .....	» ١٩
» » » المخازن المنعمورة بالماء .....	» ٦٦ ى
» » فتح عدد كبير من الطرود .....	» ٢٧

فقرة ٥٥	التأشير على طرود الظروف الفارغة ... ..
» ٦٧ ج	الصرىخ من قومندانات الأقسام بالبيع بالثمن ... ..
» ٦٥ د	التلاعب من صفوف صناديق الذخيرة ... ..
» ١١ وتذييل ١٢	التعريف بالتلغراف شهر يا عن باقى الذخيرة ... ..
	الذخيرة المصنوعة بمعرفة الأفراد لاستعمل فى سلاح
» ٤١	الحكومة ... ..
» ٣٩	الذخيرة التى تحفظ بالطوبجية ... ..
» ٢٦	» » تحملها العساكر عند السفر ... ..
» ٤١	» » من ماركات ممنوع استعمالها ... ..
» ٦٧ هـ	» » المباعة على ذمة استعمالها بمعرفة المشتري فقط ... ..
» ٦٦ ز	الخراطيش لا تنظف بالحمرة ... ..
» ٦٤	الرصاص المجموع من الميادين والتصرف فيه ... ..
» ٦٥ أ	الشغالة يغسلون أرجلهم قبل دخول المخازن ... ..
	الضباط المباشرين لتمرين مدافع الماكنية واكتشافهم
» ٤٧	طلقات حية ... ..
» ٣	الضباط وانتخابهم بصفة خاصة لعهد الذخيرة ... ..
» ٥٣	الطلقات الحية خلال الظروف الفارغة ... ..
» ٤٩	المكافأة عن الظروف الفارغة ... ..
» ١	الموظفين المسموح لهم بصرف جبه خانة ... ..
» ٢٥	المحطات الخارجية تكون مستكلمة مرتبات الذخيرة ... ..
» ٤٨	النسبة المئينة التى ترتجع من الظروف الفارغة ... ..
» ٦٥ ز	النور المطلق هو الذى يؤخذ داخل المخازن ... ..
» ٥٥	الوزن المقدّر للظروف الفارغة ... ..
» ٥٩	الوحدات التى تعيد رسالات صغيرة من الظروف الفارغة ... ..
» تذييل ٧	أوزان صناديق الجبهة خانة ... ..
	(ب)
» ٥٧	باقى الذخيرة ومطابقته للأورنيك نمرة ١٧٠ (ب)
» ٢٧	بطانة الزنك ممنوع لحملها بمعرفة الوحدات ... ..

(ج)

فقرة ٣٣-٣٢، ٣٤	وجه خانة الفشيك للتاورات وخلافه .....
» ٢٩	» مدافع الماكينة .....
» ١٩ و ٢٠	» تالفة .....
» ٦٦	» تعليم بالوابورات الحربية .....
» ٦٥ ى	» ناقصة والعثور عليها .....
» ١٩	» غير قابلة للاستعمال والتليغ عنها .....
» ٦٥ ع	» جدول الحرارة وارساله شهر يا .....
» ٦٥ م	» جرادل الحريق .....
» ٦٥ ح و ٦٦ ج	» جفاف المخازن .....

(د)

» ٣٧	» دانات مركب لها طابات .....
تذييل ٩	» دقاتر عهدة الداوريات .....

(و)

فقرة ٢١	» وحدات الميدان ووجه خاناتها .....
---------	------------------------------------

(ز)

» ٦٥ ك و ٦٦ د	» زيت وكهنة والحرج في حفظها بالمخازن .....
---------------	--

(ح)

» ٢	» حساب الذخيرة والأهمية في ملاحظته .....
تذييل ٩	» ذخيرة الداوريات وتعليقات عنه .....
فقرة ١٧	» الذخيرة حسب نمرا أنواعها على حدتها .....
» ٦٦ ك و ٦٦ ل	» حفظ ذخيرة صغيرة على ذمة مدافع الماكينة .....
» ٦٥ د و ٦٦ ب	» المخازن مقفولة .....

(ط)

» ٦٥ ن	» طرود البارود لا تفتح بالمخازن .....
» ٦٧ و	» تصرف بالثمن .....
» ٦٥ ح دى	» طريقة تخزين الذخيرة .....

فقرة ٢٣	طريقة صرف الذخيرة لضرب النار	...
» ٢٣	طلبات عن المطلوب لضرب النار	...
» ٦٢	طلقات حية والحرج في تسفيرها بالبوست	...
» ٦١	مع الظروف الفوارغ	» » »
» ٤٧	مستخرجة من تمرينات مدافع الماكينة	»

(4)

ج ٦٥	»	كسول حربى وتخزينه
و ٦٥	»	كبريت وعدم السماح فى ادخاله بالمخازن
٤٥	»	» » » بمجمله مع حرس الذخيرة
١٦	»	كشف عن الذخيرة الزيادة بالمخازن
٤	»	» بمخازن المحطات
١٠	»	» سنوى عن الذخيرة المستهلكة فى ضرب النار
تذييل ١٠	»	» شهرى » » » » »
ققرة ١٣	»	» نصف سنوى »
		» من قومندانات الأقسام عن المباع بالثمن من
ز ٦٧	»	ذخيرة الأسلحة الصغيرة
د ٦٥ ك ٦٦	»	كمية وزيت وعدم حفظها بالمخازن
		كيفية تحرير الأوردنيك نمرة ٢٦٩ (١) عن مطالب
تذييل ١٠	»	ضرب النار

(J)

لبس الشباب بمعرفة الضباط بالمخازن ... فقرة ٦٥ أ  
بلجان وتعليات عنها لمراجعة الوارد والمنصرف ... » ٥  
للاقرار عن من يلزم بالتعريض عن الناقص ... » ٥٢

(c)

مخازن الوابرات الحربية هي للبحر حانة فقط ...  
 مسك دفاتر عهد النخبة ...  
 مسؤولية القومندان عن إعادة الظروف الفارغة ...



فقرة ٢٥	مسؤولية قومندانات الأقسام عن الاحتياطي ...
» ٤٢	مفرقات تعليقات عن ترحيلها ...
» ٤٣	» تسفيرها بحرس ...
» ٦٧ ح	» خلاف ذخيرة الأسلحة الصغيرة والاستئذان في مشراها ...
» ٦٥ د	مفاتيح المخازن وحفظها ...
» ٦٦ ب	» » بالوابورات الحربية وحفظها ...
» ٣٩	مقادير الذخيرة التي تحفظها الطوبجية ...
» ٦٦ ك	» » » بالوابورات ...
» ٢٢ و ٢١	» » مع الجنود ...
» ٢٥	مرتبات الجبهة خانة بالمحطات الخارجية ...
» ١٥	» ذخيرة البنادق التي لا تستعمل بمدفع الماكينة
» ١٤	» » غير مستهلكة ...
» ٢٨ و ٢٩ و ٣٠ و ٣١	» » سنوية لضرب النار ...
» ٢٨	» » للمستعدين والمتزئنين ...
» ٣١	» » الطبنجة للضباط والصولات ...
» ٦٦ و ٤٠ ط	» » خرطوش التعلم ...
» ٣٠	» » القومندان من ذخيرة المنيقشر ...
» ٦٦ و ٢٢ ك	» » الذخيرة لا يمكن تجاوزها ...
» ٣٣	» » سنوية من ذخيرة القشيك ...
» ٣٩	مهمات ذخيرة المدافع بمخازن المحطات ...

(ب)

» ٦٦ م	نقل الذخيرة من الوابورات عند دخولها الأحواض للتصليح ...
» ١٧	نمرا أصناف الذخيرة وضرورة احتسابها على حدثها
» ٦٧ أ	» » رخص البنادق وتداولها بالطلب ...
» ٦٥ ط	نقل والاحتياط ضده ...

( س )

- ساعات العمل بالمخازن ... .. بقرة ٢٤  
سجائر وامتناع تدخينها بالقرب من المخازن ... .. » ٦٦ هـ

( ع )

- عدم استعمال نراطيش الأسلحة الصغيرة ذات الرصاصة  
السايية ... .. » ٢٠  
علب الذخيرة الفارغة. والتصرف فيها محليا ... .. » ٤٦  
« الضبيب لا تفتح إلا عند استعمالها ... .. » ٣٦

( ف )

- فرز الظروف القوارخ للبحث عن طلقات حية ... .. » ٥٣  
فشككات القطن لا ترد وكيفية استعمالها ... .. » ٦٠

( ص )

- صرف ذخيرة بالثمن ... .. » ٦٧  
صناديق الذخيرة لا تفتح إلا عند طلب استعمالها ... .. » ٦٦ ح  
« الظروف الفارغة وفرزها ... .. » ٥٤  
« تصرف بالثمن ... .. » ٦٧ و  
« تفتح بالدواويرات ... .. » ٢٧  
« لا تلحم بطاقتها بمعرفة الوحدات ... .. » ٢٧

( ق )

- قفل المخازن أوقات المطر والرعد ... .. ل ٦٥ و ٦٦ ج  
قطع باقى دفاتر المعهدة ... .. تدبيل ٨  
قوانين عامة للمخازن بالمحطات الخارجية والوابورات  
الحربية ... .. بقرة ٦٥ و ٦٦  
قوائم اانات الأقسام ومسؤوليتهم عن الاحتياطى  
بالمحطات الخارجية ... .. » ٢٥

## ( ر )

- رسالات صغيرة من الظروف الفارغة وغيرها ... فقرة ٥٩  
رماس مضروب وكيفية التصرف فيه ... » ٦٤

## ( ش )

- شرايط مدافع الماكنة تخفف أسبوعى ... » ٦٦ ح  
شروط تخزين البارود ... » ٦٥ أ  
شطب المنصرف في ضرب النار ... » ٩

## ( ت )

- تخزين خرطوش الكورديت واجهه خاة السريعة ... » ٦٥ ب  
» الكبسول الحربى والضرب ... » ٦٥ ج  
» الذخيرة للأفراد ... » ٦٨ ٦٩  
تركيب الضرب بحالة أمن وهى بالمخزن ... » ٣٧  
تفسير الجبهه خاة بحرس ... » ٤٣  
تعليمات خصوصية عن المباع بانئ ... » ٦٧  
» عن الأورنيك العسكرية نمرة ٢٦٩ (١) ... » ١٠  
» » المخازن بالمحطات الخارجة ... » ٦٥  
» » » بالوابورات الحربية ... » ٦٦  
» » حساب الوحدات التى بالداوريات ... » ٩  
» » » الداوريات ... » ٨  
» » دفاتر العهدة بمخازن المحطات وضباط الأسلحة ... » ٨  
تفطية العربات الحاملة ذخيرة ... » ٤٤  
تنظيف خرطوش المدافع السريعة بعد الضرب ... » ٢٨  
» المخازن ... » ٦٦ د  
» أرضية المخازن ... » ٦٥ هـ  
تهوية المخازن ... » ٦٥ ل

	(خ)
فقرة ٣٧	خروطوش مركب له ضابطة يركب بحالة أمن ... ..
	(غ)
٢٨ »	غميل ظروف الخرطوش ... ..
٦٥ »	» أرجل الشغالة قبل الدخول بالمخازن ... ..







Refund on S.A. Ammunition boxes, originally issued on payment ... ..	Para. 67(f)
Regimental ammunition, Officer in charge of ... ..	Para. 3
Regulations for Magazines in out-stations ... ..	Para. 65
Repacking of S.A. Ammunition after patrols, etc. ... ..	Para. 27
Requisitions for Musketry requirements ... ..	Para. 23
Reserve at out-stations, O.C. District responsible for ... ..	Para. 25
Responsibility for ammunition, selected Officer ... ..	Para. 3
Restricted use of various marks of S.A. Ammunition ... ..	Para. 41
Repayment, S.A. Ammunition and explosives, issues on ... ..	Para. 67
Return of fired S.A.A. cases, live rounds among ... ..	Para. 53
"    "    "    "    packing note for ... ..	Para. 54
"    "    "    "    payment for ... ..	Para. 49, 50
"    "    "    "    percentage of to store ... ..	Para. 48, 56
"    of surplus ammunition to Magazine ... ..	Para. 16
Returns, annual, of miniature ammunition in lieu of blank ... ..	Para. 33(a)
"    annual, of Musketry expenditure ... ..	Para. 10
"    half-yearly, Army Form 71b and Army Form 82b ... ..	Para. 13
"    list of ... ..	App. XI
"    monthly, Army Form 269A... ..	Para. 12, App. X
"    S.A. Ammunition sold during month to be rendered ... ..	Para. 67(g)
"    showing receipts and issues of S.A. Ammunition, Army Form 170b ... ..	Para. 57
"    telegraphic, stock of S.A. Ammunition in District ... ..	Para. 11, App. XII
Rifle allowance, not to be fired in machine-guns ... ..	Para. 15
Shells fuuzed, fuzes to be set at safety ... ..	Para. 37
Small Arm blank, annual allowance of ... ..	Para. 33, 33(b)
S.A. Ammunition, allowance for practice ... ..	Paras. 28, 29, 30, 31
"    "    defective rounds ... ..	Para. 19
"    "    fired cases, packing note for ... ..	Para. 54
"    "    "    payment for return of ... ..	Paras. 49, 50
"    "    "    percentage to be returned ... ..	Para. 48
"    "    "    periodical sorting of ... ..	Para. 54
"    "    "    live rounds among ... ..	Para. 53
"    "    issues on payment ... ..	Para. 67
"    "    loose bullets not to be fired ... ..	Para. 20
"    "    "    rounds to be fired first ... ..	Para. 18
"    "    quantity in possession of troops ... ..	Para. 21, 22
"    "    re-packing of ... ..	Para. 27
"    "    storage of ... ..	Para. 65(c), 65(h), 68
"    "    various marks, restricted use of ... ..	Para. 41
Smoking prohibited near Magazines or explosives ... ..	Paras. 45, 65(f), 66(e)
Solat, allowance, pistol ammunition ... ..	Para. 21
Soldering of ammunition boxes by Units forbidden ... ..	Para. 27
Sorting fired cases for live rounds ... ..	Para. 53, 54
Stacking of ammunition boxes, how arranged ... ..	Para. 65(h)
"    "    "    tampering with ... ..	Para. 65(j)



Musketry, method of drawing ammunition for ... ..	Para.	23
"    oldest ammunition to be used first ... ..	Para.	18
"    requirements, how worked out on A. Form 269A ... ..	Para.	23, App. X
"    "    requisition for ... ..	Para.	23
Officials authorized to draw ammunition ... ..	Para.	1
Officers Commanding Districts, responsibility for reserves in out-stations ... ..	Para.	25
Officers Commanding Units, allowance of miniature ammunition for ... ..	Para.	30
Officers conducting machine-gun practices, to recover live rounds ... ..	Para.	47
Officers' Musketry allowance, pistols ... ..	Para.	31
"    specially selected in charge of ammunition ... ..	Para.	3
Oil and rags forbidden to be kept in Magazines ... ..	Paras.	65(k), 66(d)
Overshoes to be worn by Officers in Magazines ... ..	Para.	65(a)
Out-stations to be in possession of full establishments of ammunition ... ..	Para.	25
Out-stations, regulations for Magazines at ... ..	Para.	65
Packages containing fired cases to be legibly marked ... ..	Para.	58
"    "    fuzes not be opened until wanted ... ..	Paras.	36, 66(f)
"    "    gunpowder not to be opened in maga- zines ... ..	Para.	65(n)
Packages issued on payment ... ..	Para.	67(f)
"    large numbers opened, to be reported ... ..	Para.	27
"    received, instructions for Board of Officers ... ..	Para.	6
Patrol accounts, instructions for keeping ... ..	Para.	8, App. IX
Payment for return of S.A. Ammunition fired cases ... ..	Para.	49
"    issues on ... ..	Para.	67
Persons authorized to draw ammunition ... ..	Para.	1
Pistols, Musketry allowance for ... ..	Para.	31
Portable Magazines, protection of ... ..	Para.	65(g)
Post Office, forbidden to despatch explosives through ... ..	Para.	62
Practice, ammunition for guns ... ..	Para.	32
"    "    machine-guns ... ..	Para.	29
Private individuals, storage of ammunition for ... ..	Paras.	68, 69
"    made ammunition not to be used with service arms ... ..	Para.	41
Protection of portable Magazines ... ..	Para.	65(g)
Purchasers of ammunition, instructions for ... ..	Para.	67
Qualified Officers in charge of ammunition ... ..	Para.	3
Quantities of ammunition with troops ... ..	Para.	21, 22
"    S.A. Ammunition to be issued on payment ... ..	Para.	67(c)
Quick-firing ammunition, fuzes to be set at safety ... ..	Para.	37
"    cartridges cases, to be cleaned ... ..	Para.	38
"    cartridges, storage of ... ..	Para.	65(c)
Rags and oil, forbidden to be kept in Magazines ... ..	Paras.	65(k), 66(d)
Rains, Magazines to be closed during ... ..	Paras.	65(l), 66(c)
Receipts and issues, Board of Officers to check ... ..	Paras.	5, 6
Recruits, allowance of S.A. Ammunition ... ..	Para.	23, 28

Licence, gun, No. of, to be stated when purchasing ammunition ... ..	Para. 67(a)
Lights, not to be taken into Magazines ... ..	Paras. 65(g), 66(e)
List of Magazine Stations ... ..	Para. 4
Live rounds, despatch through post forbidden ... ..	Para. 62
"    "    from machine-gun practices, recovery of ... ..	Para. 47
"    "    not to be despatched with empty cases ... ..	Para. 61
Lot numbers to be accounted for separately... ..	Para. 17
Loose bullets of Small Arm Ammunition not to be used ... ..	Para. 20
"    rounds of Small Arm Ammunition to be fired first ... ..	Para. 18
Machine-guns, allowance not to be fired in rifles ... ..	Para. 15
"    annual allowance for practice ... ..	Para. 28
"    belts of ammunition to be dried weekly on board of gunboats ... ..	Para. 66(h)
Machine-guns, practices, recovery of live rounds... ..	Para. 47
"    quantities of Small Arm Ammunition to be kept for ... ..	Paras. 21, 66(k)
Magazines at stations, list of ... ..	Para. 4
"    cleanliness of ... ..	Para. 65(e), 66(d)
"    ledgers, instructions for keeping ... ..	Para. 7, App. VIII
"    flooded, to be reported ... ..	Para. 66(j)
"    keys of ... ..	Para. 65(d), 66(b)
"    lighting fires near ... ..	Para. 65(f), 66(e)
"    to be kept locked ... ..	Para. 65(d), 66(b)
"    matches, not allowed in ... ..	Para. 65(f)
"    on gunboats, regulations for... ..	Para. 66
"    on board gunboats, for ammunition only ... ..	Para. 66(a)
"    portable, protection of ... ..	Para. 65(g)
"    regulations for ... ..	Para. 65
"    ventilation of ... ..	Para. 65(l)
"    working hours for ... ..	Para. 24
Marks of S.A. Ammunition, restricted use of ... ..	Para. 41
Matches, not allowed in Magazines ... ..	Para. 65(f), 66(e)
"    "    "    with escort on explosives ... ..	Para. 45
Method of stacking ammunition boxes ... ..	Paras. 65(h), 65(j)
Miniature ammunition, allowance for C.O.'s. use... ..	Para. 30, 33(a)
Missfires, despatch through post forbidden ... ..	Para. 62
"    method of return of ... ..	Para. 61
"    not to be mixed with fired cases ... ..	Para. 61
Monthly return of arms and ammunition ... ..	Para. 12, App. X
"    stocks of ammunition to be telegraphed ... ..	Para. 11, App. XII
Move of troops, ammunition carried per man ... ..	Para. 26
Musketry, allowance for annual ... ..	Para. 28, 29, 30, 31
"    "    unexpended, to lapse ... ..	Para. 14
"    ammunition surplus from machine-guns not to be fired in rifle practices or <i>vice versa</i> ... ..	Para. 15
Musketry, expenditure, annual return of ... ..	Para. 10
"    expenditure, struck off charge, half-yearly ... ..	Para. 9
"    fired cases, to be returned on completion of ... ..	Para. 55

Fired cartridge cases, return of	Paras. 48, 53, 56
" " " small consignments	Para. 50
" " " sorting of before return	Para. 53
" " " to be accounted for by weight	Para. 55
" " " to be frequently sorted	Para. 54
" " " weights of	App. VI
Fires near Magazines forbidden	Para. 65(f)
Flooded Magazines to be reported	Para. 66(d), 66(j)
Floors of Magazines, cleanliness of	Para. 65(e) 66(d)
Forfeiture of bonus for returned fired cases	Paras. 51, 63
Forms and Books to be rendered, list of	App. XI
Friction tubes, storage of	Para. 65(c)
Fuze tins not to be opened until required for use	Para. 36
Fuzes, storage of	Para. 65(c)
" to be set at safety when in store	Paras. 37, 65(o)
General regulations for Magazines in out-stations	Para. 65
Gun ammunition, blank, allowance for field days, etc.	Para. 34
" " practice allowance	Para. 32
" " quantity held by Artillery	Para. 30
" " turnover of	Para. 35
Gunboats, ammunition to be kept on board	Paras. 66(k), 66(l)
" entering dockyard, removal of ammunition	Para. 66(m)
" Magazines for ammunition only	Para. 66(a)
" Regulations for Magazines on	Para. 66
Gun licence, No. of to be stated on requisition	Para. 67(a)
Gunpowder, conditions of storage	Para. 65(a)
" packages not to be opened in Magazines	Para. 65(n)
Guns, machine, allowance of ammunition for practice	Para. 29
Half-yearly return of arms and ammunition	Para. 13
Individuals, quantities of ammunition purchasable by	Para. 67(c)
" storage of ammunition for	Paras. 68, 69
Instructions for keeping ledgers by Ordnance Officers	
and Station Magazines	Para. 7, App. VIII
" " " patrol accounts	Para. 8, App. IX
" " " Station ledgers	Para. 7, App. VIII
" " transport of explosives	Para. 42
" " turnover of S.A. Ammunition	Para. 18
Iron Magazines, portable, protection of	Para. 65(g)
Issues and receipts, Board of Officers to check	Para. 5
Issues on payment, O.C. District authorized to make	Para. 67(b)
" " special instructions regarding	Para. 67
Keys of Magazines, custody of	Para. 65(d)
" " on gunboats, custody of	Para. 66(b)
Lead bullets from butts, disposal of	Para. 64
Ledgers, balancing of	App. VIII
" instructions for keeping for Station Magazines	App. VIII
" kept by Ordnance Officers	Para. 7, App. VIII
" patrol, instructions for	App. IX

Despatch of ammunition, to be telegraphed ... ..	Para.	44
"    "    "    Board to check ... ..	Para.	5, 6
Districts, O's.C. authorized to issue on payment ... ..	Para.	67(c)
"    "    to render return of Small Arm Ammunition		
sold ... ..	Para.	67(g)
Districts O's.C. responsible for upkeep of reserve ... ..	Para.	25
Drill Cartridges, allowance ... ..	Para.	40
"    "    losses, to be paid for ... ..	Para.	40
"    cartridges on gunboats ... ..	Para.	66(i)
Dryness of Magazines ... ..	Paras.	65 (l), 66(c)
Empty chargers, disposal of ... ..	Para.	46
"    fired S.A. Ammunition Cases, deficiencies of ...	Para.	51
"    "    "    "    live rounds among ...	Para.	53
"    "    "    "    packages to be marked ...	Para.	58
"    "    "    "    to be returned		
by stations ... ..	Para.	59
Empty fired S.A. Ammunition Cases, packing note for ...	Para.	54
"    "    "    "    payment for return of ...	Para.	49
"    "    "    "    percentage to be re-		
turned ... ..	Para.	48
Empty fired S.A. Ammunition cases to be accounted for by		
weight ... ..	Para.	55
Enclosed lights only to be taken into Magazines ... ..	Paras.	65(g) 66(e)
Equipment, gun ammunition, in station Magazines ... ..	Para.	39
Escort for arms and ammunition ... ..	Para.	43
Establishment of Ammunition in Out-stations ... ..	Para.	25
Establishments of ammunition not to be exceeded ... ..	Paras.	22, 66 (k), 66 (l), 68 (m)
Excess of establishment, to be returned to store ... ..	Para.	22
Expenditure at Musketry, loose rounds to be used first ...	Para.	18
"    "    "    striking off ... ..	Para.	9
Explosives, forbidden to be sent through Post Office ... ..	Para.	62
"    other than S.A. Ammunition permission to pur-		
chase ... ..	Para.	67(h)
Explosives, transport of, instructions ... ..	Para.	42
"    to travel under escort only ... ..	Para.	43
"    sale of ... ..	Para.	68
Field days, manœuvres, etc., blank ammunition for ... ..	Paras.	33, 33a, 34
"    Force Units, S.A. Ammunition for ... ..	Para.	21
Fire, precautions against ... ..	Para.	65(m)
Fired bullets, disposal of ... ..	Para.	64
"    cartridge cases, accounting for ... ..	Para.	55
"    "    "    deficiencies ... ..	Paras.	51, 52
"    "    "    forfeiture of bonus ... ..	Paras.	51, 63
"    "    "    live rounds returned with ... ..	Para.	53
"    "    "    packages to be marked ... ..	Para.	58
"    "    "    Packing note for ... ..	Para.	54
"    "    "    payment for ... ..	Para.	49, 50
"    "    "    percentage of to be returned ... ..	Para.	48

Bathbrick not to be used for cleaning cartridges	Para.	66(g)
Battens to be placed under ammunition boxes	Para.	65(h)
Belts for machine-guns to be dried weekly	Para.	66(h)
Blank ammunition, gun, for field days, etc	Para.	34
"            Small Arm for field days, etc.	Para.	33(a)
Boards of Officers, instructions for	Para.	5, 6
"            "            to check issues and receipts	Para.	5
"            "            to decide who will pay for deficiencies	Para.	52
Bonus for returned cases, forfeiture of	Paras.	51, 63
"            "            fired bullets	Para.	64
"            "            fired cases	Paras.	49, 50, 51
Boxes containing fired cases to be legibly marked	Para.	54
"            issued on payment, refund for on return	Para.	67(f)
"            not to be soldered by Units	Para.	27
"            of Small Arm Ammunition not to be opened until required for use	Para.	66(h)
Boxes opened on patrol, report on number left	Para.	27
Buckets, fire, to be kept filled and ready for use	Para.	65(m)
Bullets, recovered from butts, disposal of	Para.	64
"            loose in cartridge	Para.	20
Cartridge cases, Board to decide who to pay for deficiencies	Para.	52
"            "            fired, live rounds among	Para.	53
"            "            "            payment for return of	Para.	49
"            "            "            percentage to be returned	Para.	48
"            "            "            return of	Para.	46
"            "            not to be cleaned with bathbrick	Para.	66(g)
"            "            Q.F. guns, to be cleaned after firing	Para.	38
Cartridges, drill, allowance	Para.	40, 66(i)
"            "            losses	Para.	40
"            "            use of	Para.	66(i)
"            "            fuzed, in store, to be set at safety	Para.	37
Chargers, .303 inch cartridges, empty, local disposal of	Para.	46
Cigarettes, forbidden, near Magazines	Para.	66(e)
Cleanliness of Magazines	Para.	65(e), 66(d)
Commanding Officers, allowance of miniature ammunition	Para.	30
"            "            responsible for return of fired cases	Para.	46
Consignments of Small Arm Ammunition cases, from one station	Para.	59
Cordite cartridges, storage of	Para.	65(b)
Cotton bandoliers, disposal of	Para.	60
Covering of vehicles conveying ammunition	Para.	44
Damaged ammunition to be reported	Para.	19, 20, 61, 66(j)
Dampness in Magazines to be avoided	Paras.	65(h), 66(e)
Defective Small Arm Ammunition	Paras.	19, 20, 61
Deficiencies in ammunition, detection of, in stacks	Para.	65(j)
Deficiencies of fired cases	Para.	51
"            "            "            Board to decide who shall pay	Para.	52

# INDEX TO SECTION V, REGULATIONS FOR ORDNANCE SERVICES, PART I.

## AMMUNITION.

Accounts, importance of supervision of	Para. 2
"    of ammunition on patrols, instructions for	App. IX
Accounting of lot numbers separately	Para. 17
Allowance for rifles, not used, not to be fired from machine-guns	Para. 15
Allowance unexpended, to lapse	Para. 14
Amount of S.A. Ammunition to be kept by troops	Paras. 21, 22
Ammunition and Explosives, despatch by post forbidden	Para. 62
"    "    "    transport of	Para. 42
Ammunition boxes not to be re-soldered by units	Para. 27
"    "    "    opened until required for use	Para. 66(h)
"    conditions of storage	Paras. 65(c) (h) 66(f)
"    despatched, consignee to be informed by wire	Para. 44
"    issued on payment	Para. 67
"    ledgers, instructions for keeping	Para. 17
	App. VIII.
"    on gunboats to be removed when entering dockyard for repair, etc.	Para. 66(m)
Ammunition other than Small Arm Ammunition, permission to purchase	Para. 67(h)
Ammunition received and issued, to be reported on Army Form 170b	Para. 57
Ammunition sold for use of purchaser only	Para. 67(e)
Ammunition to be drawn by Officers or Officials only	Para. 1
"    to travel under escort	Para. 43
Amount of ammunition to be kept with Batteries	Para. 39
"    of gun ammunition to be kept on gunboats	Paras. 66(k), 66(l)
Annual allowance of gun ammunition	Para. 32
"    "    for musketry	Paras. 14, 28, 29, 30, 31.
Annual return of ammunition expended at Musketry	Para. 10
Ants, precautions against	Para. 65(i)
Army Forms and Books, list of, to be rendered	App. XI
Army Form 170b, Return of ammunition received and issued	Para. 57
Army Form 71b and 82b, half-yearly Return	Para. 13
Army Form (Supplement 269A), Instructions	App. X
Artillery, amount of ammunition to be kept by	Para. 39
Authorized persons only to draw ammunition	Para. 1
Bad ammunition	Paras. 19, 20
Ball ammunition for machine-gun practices	Para. 29
Bandoliers, cotton, not to be returned	Para. 60
"    "    use of when empty	Para. 60

## APPENDIX XII.

Instructions for the compilation of telegram showing monthly stocks of Marks VI and VII Small Arm Ammunition. (*Referred to in paragraph 11, Section V*):—

Officers Commanding Districts will telegraph on the first of each month to the Assistant Director of Ordnance Services, Khartoum, the stock of Small Arm Ammunition ball, Mark VI and Mark VII, in their Districts, less the amounts required to complete current year's Musketry.

The number of thousands of rounds to be given to the nearest thousand.

Mark V (hollow nose) and filed ammunition is not to be included.

Thus, in a district whose stock of ammunition was as follows :—

	MARK VII	MARK VI
Stock in hand     ...     ...     ...     ...	643,859	92,753
Current Musketry requirements     ...	<u>127,436</u>	<u>22,131</u>
	<u>516,423</u>	<u>70,622</u>

The following telegram should be sent : “ASLIHA, Khartoum. ABELIENS 516. ABELICUM 71. SANDUK.”

In Districts where detailed information from out-stations takes some time to reach Headquarters the latest available information should be sent; the telegraphic report must not be delayed until further returns are received, but Officers Commanding Districts must insist on getting reports of the stock of ammunition in out-stations not less than once a month.

(This telegraphic report must be rendered in addition to Army Form 269A.)

## XI.

*and reports on Ammunitions to be rendered.*

How rendered.	By Whom.	Referred to in paragraph, Section V, Regulations.
Original	O.C. Units.	Para. 9.
"	"	Para. 10.
Duplicate	"	Paras. 19 and 20.
Original	"	Para. 57.
Duplicate	O.C. District.	Para. 67 (g).
Original	Ordnance Officers and Officers in charge.	App. VIII.
Original	Station Magazines.	
	All accounting Units.	Para. 8 and App. IX.
Duplicate	O.C. District.	Para. 12 and App. X.
Original	Ordnance Officers.	Para. 67 (p).
Original	O.C. District.	Para. 13.
Original	O.C. Units and Officers in Charge	Para. 13.
Telegraph	Magazines.	
	O.C. District.	Para. 11 and App. XII.
Original	O.C. District.	Para. 34.



## APPENDIX

*List of Army Books, Forms,*

Army Form No.	Purport.	To be rendered to	Date due.
A. Book 65	Half-yearly expenditure of ammunition at Musketry	Director of Ordnance Services.	September 30 and March 31.
Manuscript	Consolidated statement of expenditure of ammunition on Musketry and Training.	"	March 31.
"	Report on defective ammunition.	"	When necessary.
A. Form 170 B.	Receipts and expenditure of ammunition.	"	April 30.
Manuscript	Complete list of ammunition sold during month	"	End of each month.
"	Ammunition Ledgers and all supporting Vouchers	"	Immediately after March 31 and Sept. 30.
A. Book 168	Patrol ammunition accounts.	"	Immediately on conclusion of Patrol.
A. Form 172 B.			End of each month.
A. Form 173 B.			September 30 and March 31.
A. Form 269 A	Monthly Returns arms and ammunition.	C.S.O. and A.G.	End of each month.
Manuscript	Temperatures registered	Director of Ordnance Services.	End of each month.
A. Form 71 B	Half-yearly return of small arms and ammunition in districts.	A.D. of O.S. for Sudan. D.O.S., Cairo, for Egypt.	September 30 and March 31.
A. Form 82 B	"	O.C. District.	"
Telegraph	Monthly stock of Small Arm Ammunition, Mk. VI and VII in districts, less current Musketry requirements.	Director of Ordnance Services.	First of each month.
A. Form 174 B	Miniature Ammunition in lieu of .303 Blank.	"	April 1.

6. The amount expended and to be expended must be consolidated; units not being shown separately.

7. *Musketry requirements.* The Return for April should show the full twelve months' requirements, *vide* paragraph 28, etc., based on the strength of the garrison and the number of recruits expected. These totals should be shown in columns "To be expended," also the total expended for the past twelve months must be quoted in column "Expended."

In all subsequent Returns, the column "To be expended" will show the unexpended quantities for current year, and the "Expended" column will include all fired since the commencement of current musketry year.

8. The number of loose rounds of Small Arm Ammunition, *i.e.* those not in sealed boxes or in machine-gun belts, in the District must be noted on this return. the various natures or marks being shown separately.

## APPENDIX X.

**Instructions for the preparation of Monthly Return of Arms and Ammunition.** *Army Form 269 A. (Referred to in paragraph 12, Section V.)* :—

1. This Return is intended to convey the following information to Headquarters :—

- (a) Numbers of arms, guns, etc., in District.
- (b) Number of rounds of ammunition at end of each month.
- (c) Quantities of Small Arm Ammunition expended at Musketry.
- (d) Quantities of Small Arm Ammunition to be expended at Musketry.
- (e) Authorized establishments (reserve) to be held in District.

2. All District requirements for the ensuing twelve months are estimated by the Department of Ordnance Services from the particulars supplied.

3. The establishment (reserve) should be calculated for the full complement of Units stationed in the District, including all detachments, etc., on temporary duty outside the District, but not including any permanently detached. (For establishments, see page 37, Regulations for Ordnance Services, Part II.

4. Units or detachments which are serving out of their own District on temporary duty, such as Patrols, etc., should be included in the peace Station establishment, and not in the Return of the District in which they are temporarily employed. Such Units should, however, be shown separately, and marked in red ink, showing Patrol or service engaged on. The numbers of Arms and Ammunition thus shown should not be included in the District totals.

5. The total amount expended and to be expended should be approximately constant, unless there is a change in strength of garrison.

## APPENDIX IX.

**Instructions for keeping Ammunition Accounts by all Units on patrols, etc. :—**

1. Patrol Ammunition Accounts are to be kept quite distinct from the Regimental Accounts in use at Peace Stations.

2. Officers to whom stores are issued will be held responsible for them until they have been properly accounted for.

3. All Units and Detachments must, before leaving their Peace Stations, be in possession of a set of special Patrol Ledgers and Vouchers.

4. The following are the documents used :—

Army Book 168B.—Ledger.

Army Form 173B.—Patrol Issue and Receipt Voucher.

„ „ 172B.—Weekly Expenditure of Ammunition.

5. All ammunition and packages appertaining thereto taken from regimental charge, will be brought to account in the Patrol Ledger, and struck off charge in the Regimental Accounts.

Similarly, on return to peace Stations, the above procedure will be reversed.

6. Army Form 172B will be completed weekly and all expenditure posted on the issue side of Ledger in a similar manner as an ordinary issue Voucher.

7. It is absolutely essential that Army Form 172B be kept correct and up-to-date, thereby enabling the Officer Commanding Patrol to comply with Army Regulations, chapter VIII., paragraph 150.

8. Further instructions for keeping these accounts are posted inside Army Book 168.

9. An alternate Ledger, will be kept at each Station, so as to prevent interruption in the record of current work while either are under examination.

10. All entries in the Ledgers must be made in black ink. No erasures are to be made. Any necessary corrections will be made and initialled by the Officer in charge, but the original entries will remain legible.

11. At the end of each account a Board of Officers is to assemble, to take stock of all ammunition in the Magazines and compare same with the remain shown in the Ledger for the previous six months, also the quantities brought forward in the new Ledger for the ensuing period.

The proceedings of the Board (translated) are to be sent to the Director of Ordnance Services through the Officer Commanding District.

12. A certificate signed by the Board, to the effect that these instructions have been carried out, will be recorded in each Ledger prior to transmission of the accounts for audit.

13. On handing over charge from one Officer to another in the middle of an account, the Ledgers will be balanced and stock taken by a Board of Officers.

The actual stock will then be written down immediately under the balance and the account carried on without interruption until end of usual period; the foregoing instructions being complied with where applicable.

---

## APPENDIX VIII.

Instructions for keeping Ammunition Ledgers by Ordnance Officers and Officers in Charge of Station Magazines. (*Referred to in paragraph 7, Section V.*) :—

1. The Ledgers will contain a complete record of all ammunition and ammunition packages on charge. Every receipt and issue will be supported by proper Vouchers.

2. All articles will be described in Vouchers and Ledgers in strict accordance with the Ordnance Vocabulary, all lot numbers of Small Arm Ammunition being shown separately, *vide* paragraph 17.

3. Receipt and Issue Vouchers will be kept distinct from each other, arranged consecutively according to date, and numbered on the face of the Voucher in two distinct series from one upwards for the whole period of the account.

The total number of each series will be stated on the inside cover of the Ledger.

4. All issues and receipts will be posted in the Ledger as soon as possible after the transaction.

5. Copies of all Vouchers will not be submitted for audit from time to time, but the whole will be retained at the Station until completion of account.

6. The Ledgers will be balanced half-yearly, *i.e.* March 31 and September 30, and forwarded with the Vouchers in support, to the Director of Ordnance Services by registered post.

7. The Ledger is balanced by adding up the receipts on the left-hand side and the issues on the right-hand side of the Ledger. The total issues are then brought over to the left-hand side and written immediately under the total receipts, the quantities left becoming the ledger balance or "remain."

8. The balance, or remain will then be transferred to the top left-hand side of the new Ledger, and a new series of Vouchers started, commencing with number one for both issues and receipts.

## APPENDIX VII.

The average weight of boxes and barrels of Small Arm Ammunition is as follows :—

·303 inch ball	1,120 rounds, charger-packed in box	95	rotls
„ „	1,100 „ paper-packed in box ...	80	„
„ „	1,000 „ charger-packed in ban-		
	doliers in box... ..	75	„
„ „	600 „ paper-packed in box... ..	45	„
„ „	600 „ charger-packed in ban-		
	doliers in box... ..	50	„
„ „	500 „ paper wrappers in box	37½	„
·303 inch blank	3,200 „ in barrel ... ..	105	„
„ „	1,900 „ „ „ „ „	60	„
„ „	1,700 „ in box ... ..	59	„
„ „	1,400 „ „ „ „ „	50	„
„ „	1,000 „ „ „ „ „	32	„
Pistol ... ..	276 „ „ „ „ „	17½	„
„ ... ..	720 „ „ „ „ „	50	„
Miniature ... ..	10,000 „ „ „ „ „	98	„
Remington ... ..	500 „ „ „ „ „	56	„

## APPENDIX VI.

Fired Small Arm Ammunition cases are reckoned in the following proportions :—

·303 inch ball or blank	...	...	...	...	1,000 = 9 oke.
„ „	...	...	...	...	110 = 1 oke.
Pistol	...	...	...	...	1,000 = 3·8 oke.
„	...	...	...	...	258 = 1 oke.
Remington	...	...	...	...	1,000 = 9·6 oke.
„	...	...	...	...	104 = 1 oke.
·22 Miniature	...	...	...	...	1,640 = 1 oke.





---

(e) The Department of Ordnance Services accepts no responsibility, but every precaution will be taken for its safe custody whilst in Magazines.

(f) If unclaimed within two years of date of deposit, it will be destroyed.

69. Storage of other natures of explosives can be arranged on special application being made to the Director of Ordnance Services.

Storage of  
explosives of  
private  
individuals.

(c) The total amount of Small Arm Ammunition allowed to be purchased by any one individual annually will be notified to Officer Commanding Districts from time to time.

(d) Purchasers must make their own arrangements to take over and remove ammunition.

(e) Ammunition is sold to individuals on the distinct understanding that it is for their personal use only. In no circumstance may it be presented or sold to unauthorized persons.

(f) Packages containing explosives issued on payment will be charged for at full vocabulary rate, plus usual percentages. A refund will be made if such articles are returned in a thoroughly serviceable condition.

(g) Officers Commanding Districts will render a manuscript return monthly to Director of Ordnance Services, showing in detail all sales of ammunition during the preceding month.

(h) For sale of other natures of explosives special application to be made to the Director of Ordnance Services.

Storage of  
private  
ammunition.

68. *Instruction re storage of ammunition of private individuals.*

Small Arm Ammunition, the property of individuals, may be temporarily stored in Department of Ordnance Services magazines in Khartoum or Cairo on the understanding that:—

(a) It is stored at owner's risk.

(b) If necessary, all packages are to be opened for inspection before being accepted into Magazines.

(c) No charges are made for storage.

(d) If possible the ammunition should be packed into suitable packages, fitted with locks or other method of fastening.

(k) In normal circumstances the only ammunition to be kept on board is 12 rounds of gun ammunition per gun, and for each machine-gun two filled belts, equal to 500 rounds; two full sealed boxes, equal to 2,000 rounds; total per machine gun, 2,500 rounds.

(l) The N.C.O. in charge must be supplied with a written authority for any alteration in the quantities of ammunition to be carried. A further copy of this order will be sent to the Assistant Director of Ordnance Services, Khartoum, at first opportunity.

(m) Prior to gunboats entering the dockyard at Khartoum North for overhaul or repair, all gun and small arm ammunition and drill cartridges will be removed and returned to Department of Ordnance Services, Khartoum.

On the vessel being re-commissioned, requisitions should be submitted for the full establishment of ammunition, which will be taken to the Headquarters Station of the boat, where that in excess of the quantities shown in sub-paragraph (k) is to be landed and stored in Station Magazine. The quantities so landed are to be vouchered off by the Garrison Company and taken on Station Magazine charge.

In the event of the ammunition being already at the Headquarters Station, requisitions for the amounts to be kept on board only need be rendered.

67. *Small Arm Ammunition issued on payment.*

The general instructions regarding issues on payment will be adhered to. The following conditions are special to the purchase of ammunition :—

(a) In all cases the number of the Gun Licence must be quoted on the requisition, also the description of the arm on the Licence for which the ammunition is required, must correspond.

(b) At out-stations the Officer Commanding District can authorize the issue, provided the local stocks are not unduly depleted thereby.

Small Arm  
Ammunition  
on payment.

(c) Dryness of the Magazines is absolutely essential. If possible they should be opened for one hour daily, either in the early morning or evening. They should not be opened during rain-storms.

(d) The interior to be kept scrupulously clean and free from oil and rags, etc.

(e) No lights are to be taken into Magazines, except in an emergency. The lighting of fires near the Magazines and the introduction of matches, tobacco, cigarettes, etc., is strictly prohibited.

(f) *Storage*.—The different natures of cartridges, i.e., Common, Shrapnel, Small Arm Ammunition, etc., are to be stacked separately, as far as accommodation will admit, and should be kept in the boxes supplied by the Department of Ordnance Services.

The tins containing fuzes should not be opened until required for use.

(g) The cleaning of brass cases of live cartridges with bath-brick or other articles, is strictly forbidden.

(h) *Small Arm Ammunition for Machine-guns*.—Once a week the filled belts in full belt boxes are to be laid out on deck, *in the shade*, for about one hour, and then replaced in their boxes. This is to ensure the webbing of belts being kept dry and to prevent the deterioration of ammunition.

The *full sealed* boxes are not to be opened except in special circumstances. If, however, they are opened, they should be replaced by a similar number of full sealed boxes at the first opportunity.

(i) *Drill Cartridges*.—In no circumstance must service cartridges be used for drill purposes. Proper drill cartridges are supplied for this service.

(j) In the event of the Magazine becoming flooded and the ammunition damaged, the matter should be reported to the engineer in charge, who should be asked to telegraph full particulars to Director of Ordnance Services.

(n) In no circumstances must packages be opened inside the buildings. Packages containing gunpowder must be taken outside and placed on a clean cloth before opening. The package is to be carefully closed before it is replaced in the Store.

(o) The precautions to be observed in receiving fuzed rounds of gun ammunition into Store are defined in paragraph 37.

(p) Ordnance Officers will render monthly to the Director of Ordnance Services a copy of the temperature charts taken during the preceding month.

Copies of these forms will be supplied on application.

(q) *Portable Iron Magazines.*—In all Stations where ammunition is stored in portable iron magazines, arrangements will be made locally to protect them as much as possible from sun and rain.

Inflammable materials, such as grass, etc. will not be used for this covering. Where local conditions permit, building the Magazine into a mound of mud brick, with the door facing away from the prevailing rains, is a very good form of protection.

In order to protect the ironwork from erosion, which is greatly increased by moisture, the outside of the mud bricks should be plastered with a mixture of *zibla* and sand to a thickness of one inch. The top should be given a slope of at least thirty degrees.

66. *Regulations for Magazines on board gunboats:—*

Regulations  
for Magazines  
on gunboats.

(a) The Magazines on board are for accommodation of ammunition only; under no circumstances may they be used for storage of other stores, or used as living-rooms for gun crews and others.

(b) Except when opened for ventilation, Magazines are to be kept locked; the keys being kept by the N.C.O. in charge.

introduction of matches, tobacco, cigarettes, etc., and all exposed iron or steel articles is forbidden. Officers in charge will make arrangements that all men working in these buildings are searched before admission. This rule is to be brought to the notice of all Officers, etc., visiting the buildings, who must always be asked to leave prohibited articles outside.

(g) *Lights*.—No light is to be taken into the Magazine except in an emergency, by order of the senior Officer present, when an enclosed light *only* is to be used.

(h) *Storage*.—If accommodation will admit, packages will be stacked with a clear space left between them and the walls, to allow of the free circulation of air and prevent injury from dampness, also battens (to be provided locally) will be placed under packages.

(i) Local arrangements will be made to combat the attacks of white ants.

The stacking of boxes on a raised platform or bench is a very effective method, but minute inspections should frequently be made to prevent these insects damaging ammunition packages.

(j) Boxes should be stacked in such a manner that any deficiency in, or tampering with them, can be readily detected.

\* (k) Oil, rags, or similar articles liable to spontaneous combustion, are not to be stored or left in Magazines or Ammunition Stores.

(l) *Ventilation*.—Ventilation will be carried out at the most suitable hours, governed by local conditions. Dryness of the interior of Magazines is absolutely essential, therefore buildings should not be opened for ventilation during rains. Other unfavourable days are during dust-storms and thunder-storms.

(m) *Fires*.—Fire-buckets, which must be filled, should be kept at the most convenient spots for immediate use. Local arrangements must be drawn up as to use of fire appliances that may be available.

are at liberty to sell lead (fired bullets) to any Government Department, but not to private individuals. All fired cases must, however, be returned to the Ordnance Department.

65. *General Regulations for Magazines and Ammunition Stores in Out-stations.*

Regulations  
for Magazines  
and  
ammunition  
stores in  
out-stations.

(a) Gunpowder must be stored either in a special Powder Magazine or in a compartment of the Magazine reserved for that purpose only.

A barrier is to be provided at the entrance, which is not to be passed by any person who is not wearing the special over-shoes provided, or, in the case of soldiers and workmen, who have not removed their boots and washed their feet.

(b) Cordite cartridges, other than quick-firing cartridges, are to be stored separately in a special compartment. When accommodation is not available, cordite cartridges may be stored in a Powder Magazine, but as far away from other explosives as possible (special permission being obtained from the Director of Ordnance Services).

(c) *Ammunition Stores.*—Where space is available the following are to be kept in separate compartments:—

- (i) Small arms ammunition.
- (ii) Q.F. gun ammunition and shells.
- (iii) Fuzes and tubes.

(d) The Magazine is to be kept locked, except when opened for ventilation or work, and the keys kept in charge of the Ordnance Officer or other Officer detailed by the Officer Commanding Station. No one except those on duty will be allowed to enter.

(e) The floors and platforms will be kept scrupulously clean. The interior benches, shelves, and fittings will, so far as is reasonably practicable, be kept free from grit, etc.

(f) The lighting of fires and smoking are absolutely prohibited in or near any of these buildings. The



Despatch of  
fired cases by  
Units at  
out-stations.

58. Units at out-stations, when sending consignments of fired cases, must always legibly mark the boxes containing them, with the name of Unit, Station, and date. This may be in either English or Arabic.

Consignments  
of fired cases  
to be consigned  
by Stations and  
Units.

59. As the periodical consignments of empty cases, etc., from a single Unit might not be sufficient to obtain the lower rate of freight, Officers Commanding Stations will arrange for all packages in the Station to be sent in one consignment, paragraph 58 being complied with.

Retention of  
cotton  
bandoliers by  
Units.

60. Cotton bandoliers, when emptied, may be permanently retained by Units for the purpose of covering the breech mechanism of rifles, also for practising the supply of small arm ammunition in the field.

They should be struck off Ledger Charge by Certificate Voucher as they become empty.

Missfires.

61. It should be clearly remembered that a cartridge which is a "miss-fire" is still a "live" one. To avoid accidents it is advisable to collect all such rounds and tie them up securely in a piece of cloth, and put this parcel in one of the boxes on the top of the fired cases, notifying the fact on the packer's note mentioned in paragraph 54.

Despatch of  
explosives  
through post  
forbidden.

62. It is strictly forbidden to despatch ammunition and explosives (including "miss-fire" small arms ammunition) through the Post Office.

Forfeiture of  
bonus for  
fired cases.

63. Infringements of any of the foregoing Regulations concerning fired cases during any given year will entail the forfeiture of all allowances for that year earned under paragraph 49.

Fired bullets.

64. All fired bullets collected by Units should be washed clean before returning to the Department of Ordnance Services. Payment for the quantities returned to the Department of Ordnance Services will be made at the rate of 5 milliemes per oke. Units

55. Fired cases will always be charged on vouchers by weight in okes. When returning a receipted voucher to a Unit, the Department of Ordnance Services will attach Army Form 169B, showing the actual number and weight of cases received and enumerating any infringements of the Regulations.

Fired cases to be vouchered by weight.

Equivalent weight and numbers of different natures of fired cases are shown in Appendix VI, but it should be remembered that unless the cases are carefully freed from extraneous matter, the number of cases claimed for will not be admitted by the Department of Ordnance Services; further, unless carefully packed in properly fastened packages of sufficient strength, cases are certain to be lost in transit.

56. All fired cases are to be returned to the Department of Ordnance Services as soon as possible after completion of musketry.

Early return of fired cases.

57. Before April 30 Officers Commanding Units will render to the Assistant Director of Ordnance Services, if in the Sudan, and to the Director of Ordnance Services, Cairo, if in Egypt, a statement on Army Form 170B, showing the receipts, issues, etc., of ammunition during the previous year, also showing the actual number of rounds fired. The total number of cases returned, according to the Army Form 169B in possession of the Unit, will be stated, and these forms must be attached to the return in support of the figures shown.

Rendition of Army Form 170B.

The instructions printed on Army Form 170B should be carefully followed.

Units which have been at two or more Stations during the year will submit a different form for each Station.

Officers Commanding are held responsible that the stock of ammunition shown in column 4 of the return agrees with the actual quantity in hand.

Further, Units which are deficient in their returns for the year of cartridge cases of one nature will, *ipso facto*, forfeit all allowances which may be due to them for cases of other natures under paragraph 49.

Deficient cases. Board to decide on whom charge shall fall.

52. When cases are deficient, the Officer Commanding the District will, on the application of the Assistant Director of Ordnance Services in the Sudan or the Director of Ordnance Services in Egypt, cause a Board to assemble for the purpose of deciding upon whom the charges made under the preceding paragraph shall fall.

Empty cases to be carefully sorted over before despatch.

53. Officers Commanding Units are responsible that all fired cases, before being returned to the Department of Ordnance Services, are carefully sorted over and, as each consignment is despatched, Army Form 168B will be attached to the Voucher, certifying that the cases are free from live rounds, extraneous matter, etc., and that ball and blank cases are returned separately.

This certificate will be signed by the Officer supervising the sorting of the cases and countersigned by the Commanding Officer.

This paragraph is to be strictly complied with; any infringements will be notified by the Department of Ordnance Services to the Officer Commanding District concerned.

Sorting of empty cases to be frequently carried out.

54. It is advisable that cartridges should be frequently sorted; this will prevent a large accumulation being examined at any one time; also it minimises the likelihood of live rounds passing through with empty cases.

The sorted cases should then be packed and the boxes sealed, a packer's note giving Unit, weight, nature of contents, and the name of the Officer supervising being placed in each package. The name of the Unit to be clearly marked on the outside.

48. The following are the minimum amounts of the various natures of fired cases that must be returned to Ordnance Stores :—

Fired cases to be returned to Ordnance.

·303 inch ball, including those from machine-guns, 90 per cent of the cartridges used during the year's musketry.

Blank, ·303 inch, 50 per cent of the cartridges used during the year's musketry.

Pistol, 50 per cent of the cartridges used during the year's musketry.

Miniature, 50 per cent of the cartridges used during the year's musketry.

49. A bonus is payable on returned cases at the following rates, but money will not be paid out until the Financial Secretary and Officer Commanding Unit has been informed of the amount by the Director Ordnance Services, or Assistant Director of Ordnance of Services :—

Bonus paid for returned cases.

	P.T. per 1,000
·303 inch ball (including those from machine-guns) in excess of 90 per cent ... ..	25
All blank ... ..	10
All pistol } ... ..	per oke 2
All miniature }	

50. All cases in excess of the proportions exacted by paragraph 48 will be paid for, even though the total returned exceeds the number of rounds fired during the year's musketry.

Bonus paid for returned cases in excess.

51. In the event of deficiencies from the quantities laid down in paragraph 48, the following charges will be made :—

Deficient cases charged for.

	P.T. per 1,000
·303 inch ball (including those from machine-guns) deficient from 90 per cent ..	50
Blank deficient from 50 per cent ... ..	50
Pistol deficient from 50 per cent per oke	5
Miniature deficient from 50 per cent ..	5

its immediate removal and safe storage on arrival.

In the case of consignments of ammunition and arms being transported partly by road and partly by rail or steamer, the consignor should also inform the Officer in charge of the station, in which the mode of transport is changed, of the probable date of arrival. This Officer will then inform the consignee of date of departure and probable date of arrival at destination.

Officers Commanding Units when drawing ammunition from Magazines, or removing it from Stations, etc., will take all due precautions for safe transit and provide suitable covering to protect it from sun and rain.

no smoking near  
ammunition  
prohibited.

45. Officers or N.C.O.s. in command of escorts will prohibit smoking near the explosives, and will see that none of the working party or escort have lucifer or other matches in their possession.

red small-  
arm cartridge  
cases and  
chargers.

46. *Fired small arm cartridge cases.*—Officers Commanding Units are held responsible that on every day upon which firing is carried out, thorough search is made for fired cases and chargers .303 inch cartridge, and that the greatest possible number of such cases are subsequently returned to the Department of Ordnance Services. Chargers are not to be returned to the Department of Ordnance Services, but are to be disposed of locally under arrangements to be made by Officers Commanding Districts.

recovery of  
live rounds  
from among  
empty cases at  
machine-gun  
practice.

47. Great care is to be exercised in recovering live rounds from among the empty cases ejected from machine-guns when at practice.

Officers conducting machine-gun practices will personally sort over the cases and collect any live rounds before the gun is moved from its firing position.

As a further precaution to prevent misappropriation of live rounds, the empty cases should be counted to see if they correspond with the quantities used from the ammunition belts.

·303 inch drill cartridges lost or wilfully damaged will be paid for at the rate of fifteen milliemmes per round.

41. The use of Small Arm Ammunition is restricted as follows :—

Restricted use  
of Small Arm  
Ammunition.

Mark.	Nature of bullet.	To be used in.
VI	Solid round nose...	Maxim machine-guns, M.E. rifles and M.E. carbines.
VII	Pointed nose... ..	Light Vickers machine-guns; E/1914 pattern, and S.M.L.E. rifles.

*The use of ammunition other than that supplied by the Government is forbidden in service arms.*

42. *Transport of explosives.*—If explosives and ammunition are to be forwarded by rail, the rules of the Egyptian State Railways and Sudan Government Railways for explosives traffic must be complied with. When forwarded by boat or pack transport, the following groups should not, as far as conditions allow, be kept in the same compartment or package :—

Transport of  
explosives.

- (a) Cordite in bulk, or made-up cordite charges.
- (b) Gunpowder, in bulk or in cartridges.
- (c) Q.F. gun ammunition made up.
- (d) Small Arm Ammunition, fuzes, and tubes.
- (e) Shells fuzed and filled.

43. Arms and ammunition should always travel under charge of an escort, except as laid down in Army Regulations.

Arms and  
ammunition  
to travel unde  
escort.

Instructions as to escorts for arms and ammunition are given in Army Regulations, Chapter 8, paragraph 149, *et seq.*

44. When ammunition is despatched from one Station to another, the consignor will telegraph to the consignee, informing him of the nature and amount of the ammunition and weight, and probable date of arrival, to enable the latter to arrange for

Despatch of  
ammunition,  
consignor to  
inform  
consignee by  
telegram.

Allowance,  
blank gun  
ammunition.

34. Blank gun ammunition for field days, etc :—

For each mountain gun 40 rounds may be drawn annually.

For other natures of guns application to be made to the Director of Ordnance Services.

Turnover,  
gun  
ammunition.

35. *Turnover of gun ammunition.*—The oldest in the Station will be expended first, unless orders to the contrary are issued.

Fuze cases.

36. The hermetically closed cases in which fuzes are issued will not be opened until the contents are required for use.

Shells which  
have been  
used and  
not fired.

37. Any shells that may have been fuzed and not fired away will, before return to magazine, have the fuzes removed and shells plugged. If plugs are not available, all fuzes to be set at safety. In no instance may the shells be returned fuzed if the safety pins have been withdrawn. These particular rounds must be unfuzed and the shells plugged and returned to store, the fuzes being set aside, and the matter reported to the Director of Ordnance Services.

Quick-firing  
cartridge  
cases to be  
cleaned after  
practice.

38. As soon as possible after completion of practice all Q.F. cartridge cases will be thoroughly cleaned by washing and lightly coated inside with grease or oil, then returned to the Department of Ordnance Services.

Mountain-gun  
ammunition  
held on  
charge by  
artillery.

39. The amount of mountain-gun ammunition held on charge of Artillery will be 24 rounds per gun. The Commandant of Artillery will instruct as to nature of projectile to be held. The remainder of the equipment will be stored in the Station Magazines. To ensure a proper turnover, the gun ammunition with the Artillery must be the oldest in the Station, thereby ensuring its being expended first.

Drill  
cartridges.

40. Drill cartridges and shells are provided for use with small arms and guns respectively.

The establishment of drill ammunition is laid down in Ordnance Regulations, Part II,

31. *Annual practice, pistols.*—For every Officer, and each Sol, N.C.O. or man armed with a pistol, 36 rounds. Pistol ammunition for practice

32. *Annual allowance, gun ammunition :—*

2·95 inch Q.F. mountain gun—

	Rounds per gun.	Gun ammunition for practice
Khartoum and Cairo... ..	50	
Out-stations ... ..	25	
12½ pr. Q.F. boat gun ... ..	25	
6 pr. Q.F. boat gun ... ..	25	
10 pr. B.L. mountain gun ... ..	25	

33. *Blank ammunition.*—The annual allowance of blank ammunition for field days, manœuvres, and salutes are :— Blank ammunition annual allowance.

Districts.	Rounds of blank ·303 inch per rifle or carbine in District.
Cairo, Darfur, Kassala, Khartoum, and Kordofan ... ..	150
All other Districts ... ..	60

33a. Officers Commanding Districts may draw miniature ammunition at the rate of three rounds for every round of ·303 inch blank allowed under paragraph 33 that they do not require for their schemes of training, salutes, etc.

A return on Army Form 174B, showing the number of rounds of blank and miniature ammunition required, will be forwarded to the Assistant Director of Ordnance Services, Khartoum, in time to reach him by April 1 in each year. Returns received later will be disregarded, and no allowance of miniature will be made in such cases.

This blank and miniature ammunition will be absolutely at the disposal of the Officer Commanding District to be used for training at his discretion.



Ammunition  
for machine-  
gun practice.

29. The annual allowance of .303 inch ball for machine-gun practice is as follows:—

UNIT.	For each officer, N.C.O. and man of the Service Section, Parts I and II, Table C.	For each officer, N.C.O. and man of the Reserve Section, Part I, Table C.	For Commanding Officer. Expen- diture per gun.
Cavalry and M. I. Artillery, Infantry, Arab Corps, Camel Corps, Egyptian Camel Corps ...	500	130	600

For School of Musketry, Khartoum:—

Rounds

For each candidate attending a course ... ..	250
For each instructor ... ..	500
For Commanding Officer's expenditure, per gun ...	600

For Military School, Khartoum:—

For 24 Cadets. Parts I and II. Table C. ... ..	12,000
For Commanding Officer's expenditure, per gun ...	600 .

Annual  
allowance,  
miniature  
ammunition.

30. *Miniature ammunition.*—An annual allowance of miniature ammunition is placed at the disposal of Officers Commanding as follows:—

UNIT.	For Squadron, Company, or Battery.	Per Battalion.	Per Annum.
Cavalry and Mounted Infantry ... ..	500	—	—
Artillery ... ..	500	—	—
Camel Corps and Egyptian Camel Corps ... ..	500	—	—
Infantry ... ..	—	2,000	—
Eastern and Western Arab Corps ...	—	1,000	—
School of Musketry ... ..	—	—	2,000
Military School:—			
Cairo ... ..	—	—	1,000
Khartoum ... ..	—	—	1,000

N.B.—See also para 33 a.

27. When it is necessary to open a large number of boxes of ammunition for Patrol purposes, etc., the ammunition should, after completion of the service, be rebundled in paper packets or bandoliers and repacked in ammunition boxes by the Unit on whose charge it is held, and the particulars reported to the Director of Ordnance Services. *In no circumstances are tin linings of boxes to be soldered down by Units.*

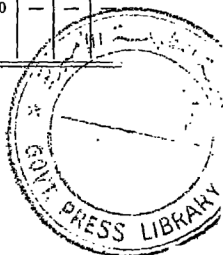
Repacking of ammunition opened for patrol purposes.

28. The annual allowance for Small Arm Ammunition for practice is as follows :—

Small Arm Ammunition for practice.

FOR RIFLES AND CARBINES. *Number of Rounds.*

UNIT.	For each candidate attending a course.		For each trained soldier.		For each recruit, officer or man who fires Table "A."		
	Ball.	Miniature.	Ball.	Miniature.	Ball.	Blank.	Miniature.
Cavalry and M. I. ... ..	—	—	—	—	—	—	—
Camel Corps... ..	—	—	—	—	—	—	—
Egyptian Camel Corps ... ..	—	—	—	—	—	—	—
Infantry... ..	—	—	171	20	140	20	30
Eastern Arab Corps ... ..	—	—	—	—	—	—	—
Western Arab Corps ... ..	—	—	—	—	—	—	—
Sudanese Sapper Section ... ..	—	—	—	—	—	—	—
Artillery... ..	—	—	55	20	85	20	30
Line of Communication Coy. ... ..	—	—	—	—	—	—	—
Transport Corps and Sudanese Infantry Band... ..	—	—	55	20	—	—	—
Medical Corps and Departments ... ..	—	—	—	—	85	20	30
School of Musketry ... ..	75	20	171	20	—	—	—
Military School, Cairo ... ..	—	—	171	20	140	20	30
" " Khartoum... ..	—	—	171	20	140	20	30
Men of Machine Gun Sections, Service and Reserve, not armed with Pistols ... ..	—	—	131	20	—	—	—



The number of rounds in possession of the Unit at the beginning of the year must be shown on the requisition.

Ammunition will then be drawn as required, without any further requisition being submitted, a notification being sent to the Ordnance Officer or Officer in charge of Magazine of the number of rounds required, which will be entered on the requisition by him. Care must be taken that the number of rounds drawn does not exceed the number requisitioned for.

If, through an unexpected increase in strength or any other reason, the number of rounds on the original requisition is insufficient for the completion of the musketry course, a supplementary requisition showing full reasons for the increased demand will be submitted through the Officer Commanding District.

On changing station from one district to another, the Officer Commanding Unit will obtain from the Ordnance Officer or Officer in charge of the Magazine from whom he has been drawing his ammunition, a certificate showing the number of rounds still due to him on his musketry requisition. On arrival at his new station he will forward this to the Officer from whom he is to obtain his ammunition as his authority for drawing the amount still due to him.

Working hours  
of Magazines.

24. The normal working hours of Magazines are to be laid down in District Standing Orders.

Full reserve of  
ammunition  
in out-stations,  
responsibility  
for.

25. Officers Commanding Districts are responsible that their out-stations are at all times in possession of the full reserve of Small Arm Ammunition of the correct type for Arms on charge. (*See paragraph 41 as to the suitability of the various marks of ammunition.*)

Ammunition  
to be carried  
by troops on  
the move.

26. Troops moving by train or river will carry 20 rounds per man; in the case of all marches overland 60 rounds per man will be carried.

This ammunition must be solid bullets.

- (c) Marks on wrapper and box from which the defective rounds were taken, and number of any particular rifle or carbine that has brought the defect to light.

20. Cartridges with loose bullets (which can be pushed into case easily) are not to be fired in any circumstances. They should be returned to the Department of Ordnance Services, together with an explanation as to how they became damaged.

Cartridges with loose bullets not to be fired.

21. Twenty rounds of .303 inch ball for each rifle or carbine will be kept in possession of troops, also two filled belts and two filled sealed boxes of 1,000 rounds each for each machine-gun, a total of 2,500 rounds per gun.

Small Arm Ammunition to be kept in possession of troops.

All other ammunition will be held by and on charge of the local Station Magazine. (*See page 37, Regulations for Ordnance Services, Part II.*)

The above quantities of ammunition do not apply to Units forming part of Field Force, for whom special instructions are issued.

22. No Unit should have any ammunition on charge in excess of the establishment laid down, except such as is required for the annual musketry course. Such surplus should at once be returned to the local Ammunition Store.

Ammunition on charge not to exceed establishment

23. Requisitions for musketry ammunition will be sent to the Ordnance Officer or Officer in charge of Station Magazine at the beginning of the Musketry year.

Ammunition for Musketry requirements.

One requisition will be submitted for the full year's requirements, a separate sheet being given to each item.

The quantities to be demanded will be the full allowance authorized by regulations for all men who it is anticipated will commence the annual musketry course. Full details of the numbers of recruits, trained men, machine-guns, etc., must be shown.

Ammunition  
not on ledger  
charge,  
keeping of,  
forbidden.

16. It is forbidden for any Unit to keep in its possession any ammunition which is not on Ledger Charge. Should there be a surplus at any time, it must be handed into the local Magazines, together with a written statement as to how it became surplus.

This will be the authority for the Ordnance Officer, or Officer in charge of the Magazine, to take the ammunition on his charge.

Small Arm  
Ammunition  
to be on  
ledger charge  
by lot  
numbers.

17. All .303 inch ball, and pistol ammunition will be kept on Ledger Charge by lot numbers; that is, each lot is to be accounted for separately in ledgers and ammunition returns.

Detailed particulars of this regulation are published in Circular Memorandum Nos. 1 and 2. These forms should be placed in a conspicuous place in all Magazines and Ammunition Stores.

Order in  
which  
ammunition  
to be  
expended at  
practice.

18. Subject to any special orders which may from time to time be issued by the Director of Ordnance Services, the small arm ammunition to be expended at practice will be taken in the following order:—

- (1) Loose rounds in possession of troops and in Magazines, irrespective of lot numbers.
- (2) The contents of broken boxes, *viz.*, boxes, the tin linings of which have been opened.
- (3) Repacked at out-stations.
- (4) Any not specified above, oldest lot numbers being used first.

This procedure will ensure the oldest ammunition in each Station being expended first.

Defective  
ammunition.

19. When ammunition is found defective, a report should be sent at once to the Director of Ordnance Services giving the following particulars:—

- (a) Nature of defect.
- (b) Lot number of ammunition.

12. Army Form 269A will be submitted to the Chief Staff Officer and Adjutant-General monthly, showing all Arms, Guns, and Ammunition in district ; also details of Musketry expenditure and requirements.

Monthly  
return of  
arms and  
ammunition.

Instructions for the compilation of this form are given in Appendix X.

13. A half-yearly return of Small Arms and Small Arm Ammunition will be rendered by all Officers Commanding Units, Ordnance Officers, and Officers in Charge of Station Magazines, on Army Form 82B, by September 30 and March 31 to the Officer Commanding District, who will compile a consolidated return (Army Form 71B), and render same to the Assistant Director of Ordnance Services, Khartoum, for the Sudan, and Director of Ordnance Services, Cairo, for Egypt, as soon as possible after September 30 and March 31 of each year.

Half-yearly  
return of  
small arms  
and Small  
Arm  
Ammunition.

The full detail of compilation is given on Army Form 71B.

Officers Commanding Districts should exercise great care in compiling their returns, as upon their correctness depends the arrangements made to ensure a proper turnover of ammunition throughout the country.

The Director of Ordnance Services will compile a summary of all the returns, forwarding copies to His Excellency the Sirdar and the Chief Staff Officer and Adjutant-General.

14. Any part of the annual allowance of ammunition authorized but not expended before the end of the Musketry Year (March 31) will lapse.

Annual  
allowance S.A.  
Ammunition  
not expended  
at Musketry.

Quantities so forfeited may not be added to the allowance for the following year.

15. Ammunition surplus from rifle or carbine practices is not to be fired in machine-guns in addition to the allowance authorized by paragraph 29.

Surplus of  
Small Arm  
Ammunition  
authorized  
for rifle or  
carbines not  
to be fired in  
machine-gun  
practices, or  
vice versa.

Similarly, any surplus from machine-gun practice is not to be fired from rifles or carbines.

The boxes should also be checked by weighing if possible. (For weights of packages see Appendix VII.)

All boxes containing loose rounds or that have been opened, *i.e.*, have the tin linings ripped up, will have their contents examined and counted by the Board, who will seal the boxes, marking on them the nature and number of the contents; in addition, a record will be made in the Proceedings of the Board.

The Proceedings of all Boards on ammunition should be sent to the Assistant Director of Ordnance Services, Khartoum, or Director of Ordnance Services, Cairo, for final approval.

Ammunition  
Ledgers.

7. Instructions for keeping Ammunition Ledgers by Ordnance Officers and Officers in Charge of Station Magazines are given in Appendix VIII.

Patrol  
Ledgers.

8. The system of keeping ammunition accounts on Patrols by all Units is explained in Appendix IX.

Ammunition  
expended at  
Musketry to  
be written off  
half-yearly.

9. Quantities of ammunition expended at Musketry will be written off charge half-yearly (April 1 to September 30, October 1 to March 31); vouchers being signed by the Commanding Officer.

The quantities shown on these vouchers must correspond with the expenditure recorded in the Unit's Musketry Return and its diaries of ammunition expended.

Copies of these vouchers to be forwarded to the Director of Ordnance Services for transmission to the Audit Department.

Annual  
statement of  
ammunition  
expended at  
Musketry.

10. Officers Commanding will, at the end of each Musketry Year (March 31), forward to the Assistant Director of Ordnance Services, Khartoum, a consolidated statement showing grand totals of all ammunition expended at Musketry.

Monthly  
statement of  
Small Arm  
Ammunition  
in hand.

11. The monthly stock of Small Arm Ammunition, Mark VI., and Mark VII., on charge of districts, less current Musketry requirements, will be telegraphed to the Assistant Director of Ordnance Services. Detailed instructions are given in Appendix XII.

## SECTION V.—AMMUNITION.

**NOTE.**—Except where otherwise specifically mentioned, the term “The Director of Ordnance Services” means the Assistant Director of Ordnance Services, Khartoum, as far as Districts and Units in the Sudan are concerned.

1. No ammunition will be issued from the Magazines to anyone except an Officer or an Official of similar standing.

Ammunition to be issued to an Officer or Official only.

2. The importance of exercising the most careful supervision on all matters relating to ammunition cannot be too strongly impressed upon all concerned.

Supervision of ammunition.

3. It is advisable that in every Unit a specially selected Officer should be made responsible for the ammunition in charge of the Unit. This Officer should have access at any time to the ammunition, both in possession of Companies and in the Battalion Stores, for the purpose of inspecting and checking.

Officer to be in charge of regimental ammunition.

4. The main Magazines are at Cairo for Egypt, and at Khartoum for the Sudan. There are also Branch Magazines at El Fasher, El Obeid, Kassala, and Port Sudan, with an Ordnance Officer in charge.

Situation of Magazines.

Smaller Stations should have a Station Magazine, under the control of one Officer, who should be made responsible for the ammunition on his charge.

5. A Board is to assemble whenever ammunition—

Boards to assemble to check ammunition.

(1) Is sent to, or received from, the Department of Ordnance Services by a Unit;

(2) Is sent to, or received by, one Station from another;

(3) Is handed over from one Unit to another.

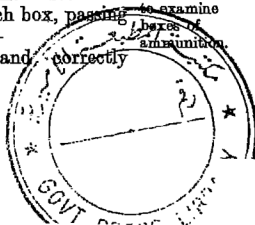
Ordnance Officers, or Officers in charge of Station Magazines, will arrange for a Board to be held whenever they despatch or receive ammunition.

6. The Board assembled in any of the cases mentioned in paragraph 5 will examine each box, passing all boxes as satisfactory that have—

Boards to examine boxes of ammunition.

(a) The binding wire intact and correctly sealed;

(b) The linings intact.







EGYPTIAN ARMY.

---

# REGULATIONS

FOR

# ORDNANCE SERVICES.

---

## PART I.

---

### SECTION V.—AMMUNITION.

(Revised.)

---

CAIRO.  
GOVERNMENT PRESS.  
1920.











Bibliotheca Alexandrina



0590315